

ECR-Pfade

ECR-Pfade



ECR-Pfade: ECR-Pfade

Copyright © 2026 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Die Handelsmarken und Handelsaufmachung von Amazon dürfen nicht in einer Weise in Verbindung mit nicht von Amazon stammenden Produkten oder Services verwendet werden, durch die Kunden irregeführt werden könnten oder Amazon in schlechtem Licht dargestellt oder diskreditiert werden könnte. Alle anderen Handelsmarken, die nicht Eigentum von Amazon sind, gehören den jeweiligen Besitzern, die möglicherweise zu Amazon gehören oder nicht, mit Amazon verbunden sind oder von Amazon gesponsert werden.

Table of Contents

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode	1
USA Ost (Nord-Virginia)	3
AutoGluon	5
BlazingText	10
Chainer	10
Clarify	11
DJI DeepSpeed	12
Data Wrangler	14
Debugger	15
DeepAR-Prognosen	16
Factorization Machines	16
Hugging Face	17
IP Insights	24
Bildklassifizierung	25
Inferentia MXNet	25
Inferentia PyTorch	26
K-Means	27
KNN	28
LDA	28
Lineares Lernen	29
MXNet	29
MXNet Coach	36
Model Monitor	37
NTM	38
Neo Bildklassifizierung	38
Neo MXNet	39
Neo PyTorch	39
Neo Tensorflow	42
Neo XGBoost	42
Objekterkennung	43
Object2Vec	43
PCA	44
PyTorch	45
PyTorch Neuron	59

PyTorch-Trainingscompiler	60
Random Cut Forest	61
Ray PyTorch	61
Scikit-learn	62
Semantische Segmentierung	65
Seq2Seq	65
Spark	66
SparkML Serving	67
TensorFlow	68
Tensorflow Coach	94
Tensorflow Inferentia	96
Tensorflow Ray	97
VW	99
XGBoost	100
USA Ost (Ohio)	104
AutoGluon	106
BlazingText	111
Chainer	111
Clarify	112
DJL DeepSpeed	113
Data Wrangler	115
Debugger	116
DeepAR-Prognosen	116
Factorization Machines	117
Hugging Face	117
IP Insights	125
Bildklassifizierung	125
Inferentia MXNet	126
Inferentia PyTorch	127
K-Means	127
KNN	128
LDA	128
Lineares Lernen	129
MXNet	129
MXNet Coach	136
Model Monitor	137

NTM	137
Neo Bildklassifizierung	138
Neo MXNet	138
Neo PyTorch	139
Neo Tensorflow	141
Neo XGBoost	142
Objekterkennung	142
Object2Vec	143
PCA	143
PyTorch	144
PyTorch Neuron	159
PyTorch-Trainingscompiler	160
Random Cut Forest	160
Ray PyTorch	161
Scikit-learn	162
Semantische Segmentierung	164
Seq2Seq	165
Spark	165
SparkML Serving	166
TensorFlow	167
Tensorflow Coach	193
Tensorflow Inferentia	195
Tensorflow Ray	196
VW	198
XGBoost	199
USA West (Nordkalifornien)	203
AutoGluon	205
BlazingText	209
Chainer	210
Clarify	211
DJL DeepSpeed	211
Data Wrangler	213
Debugger	214
DeepAR-Prognosen	215
Factorization Machines	215
Hugging Face	216

IP Insights	223
Bildklassifizierung	224
Inferentia MXNet	224
Inferentia PyTorch	225
K-Means	226
KNN	226
LDA	227
Lineares Lernen	227
MXNet	228
MXNet Coach	234
Model Monitor	235
NTM	236
Neo Bildklassifizierung	236
Neo MXNet	237
Neo PyTorch	237
Neo Tensorflow	239
Neo XGBoost	240
Objekterkennung	241
Object2Vec	241
PCA	241
PyTorch	242
PyTorch-Trainingscompiler	256
Random Cut Forest	257
Ray PyTorch	257
Scikit-learn	258
Semantische Segmentierung	260
Seq2Seq	261
Spark	261
SparkML Serving	262
TensorFlow	263
Tensorflow Coach	289
Tensorflow Inferentia	291
Tensorflow Ray	292
VW	294
XGBoost	295
USA West (Oregon)	299

AutoGluon	301
BlazingText	305
Chainer	306
Clarify	307
DJL DeepSpeed	307
Data Wrangler	309
Debugger	310
DeepAR-Prognosen	311
Factorization Machines	311
Hugging Face	312
IP Insights	319
Bildklassifizierung	320
Inferentia MXNet	320
Inferentia PyTorch	321
K-Means	322
KNN	322
LDA	323
Lineares Lernen	323
MXNet	324
MXNet Coach	330
Model Monitor	331
NTM	332
Neo Bildklassifizierung	332
Neo MXNet	333
Neo PyTorch	333
Neo Tensorflow	335
Neo XGBoost	336
Objekterkennung	337
Object2Vec	337
PCA	337
PyTorch	338
PyTorch Neuron	353
PyTorch-Trainingscompiler	354
Random Cut Forest	354
Ray PyTorch	355
Scikit-learn	356

Semantische Segmentierung	358
Seq2Seq	359
Spark	359
SparkML Serving	360
TensorFlow	361
Tensorflow Coach	387
Tensorflow Inferentia	389
Tensorflow Ray	390
VW	392
XGBoost	393
Afrika (Kapstadt)	397
AutoGluon	399
BlazingText	403
Chainer	404
Clarify	405
DJL DeepSpeed	405
Data Wrangler	407
Debugger	408
DeepAR-Prognosen	409
Factorization Machines	409
Hugging Face	410
IP Insights	417
Bildklassifizierung	418
Inferentia MXNet	418
Inferentia PyTorch	419
K-Means	420
KNN	420
Lineares Lernen	421
MXNet	421
MXNet Coach	428
Model Monitor	429
NTM	429
Neo Bildklassifizierung	430
Neo MXNet	430
Neo PyTorch	431
Neo Tensorflow	433

Neo XGBoost	434
Objekterkennung	434
Object2Vec	435
PCA	435
PyTorch	436
PyTorch-Trainingscompiler	450
Random Cut Forest	451
Scikit-learn	451
Semantische Segmentierung	453
Seq2Seq	454
Spark	454
SparkML Serving	455
TensorFlow	456
Tensorflow Coach	482
Tensorflow Inferentia	483
Tensorflow Ray	484
XGBoost	485
Asien-Pazifik (Hongkong)	490
AutoGluon	491
BlazingText	496
Chainer	496
Clarify	497
DJL DeepSpeed	498
Data Wrangler	500
Debugger	501
DeepAR-Prognosen	501
Factorization Machines	502
Hugging Face	502
IP Insights	510
Bildklassifizierung	510
Inferentia MXNet	511
Inferentia PyTorch	512
K-Means	512
KNN	513
Lineares Lernen	513
MXNet	514

MXNet Coach	520
Model Monitor	521
NTM	522
Neo Bildklassifizierung	522
Neo MXNet	523
Neo PyTorch	523
Neo Tensorflow	525
Neo XGBoost	526
Objekterkennung	527
Object2Vec	527
PCA	527
PyTorch	528
PyTorch-Trainingscompiler	542
Random Cut Forest	543
Scikit-learn	543
Semantische Segmentierung	545
Seq2Seq	546
Spark	546
SparkML Serving	547
TensorFlow	548
Tensorflow Coach	574
Tensorflow Inferentia	576
Tensorflow Ray	577
XGBoost	578
.....	582
PyTorch	583
Spark	595
TensorFlow	597
Asien-Pazifik (Hyderabad)	615
AutoGluon	616
BlazingText	618
DeepAR-Prognosen	619
Factorization Machines	619
Hugging Face	620
IP Insights	626
Bildklassifizierung	627

K-Means	627
KNN	627
Lineares Lernen	628
MXNet	628
NTM	631
Objekterkennung	632
Object2Vec	632
PCA	633
PyTorch	633
PyTorch Neuron	647
PyTorch-Trainingscompiler	648
Random Cut Forest	648
Scikit-learn	649
Semantische Segmentierung	651
Seq2Seq	651
Spark	652
TensorFlow	653
XGBoost	673
Asien-Pazifik (Jakarta)	677
AutoGluon	678
BlazingText	683
Clarify	684
DJL DeepSpeed	684
DeepAR-Prognosen	686
Factorization Machines	687
Hugging Face	687
IP Insights	696
Bildklassifizierung	696
K-Means	697
KNN	697
Lineares Lernen	698
MXNet	698
Model Monitor	701
NTM	702
Objekterkennung	702
Object2Vec	703

PCA	703
PyTorch	704
Random Cut Forest	718
Scikit-learn	718
Semantische Segmentierung	720
Seq2Seq	721
Spark	721
SparkML Serving	722
TensorFlow	723
XGBoost	743
Asien-Pazifik (Malaysia)	748
PyTorch	748
Spark	761
TensorFlow	762
Asien-Pazifik (Melbourne)	781
AutoGluon	782
BlazingText	787
DeepAR-Prognosen	787
Factorization Machines	788
Hugging Face	788
IP Insights	796
Bildklassifizierung	796
K-Means	796
KNN	797
Lineares Lernen	797
MXNet	798
NTM	801
Objekterkennung	802
Object2Vec	802
PCA	802
PyTorch	803
PyTorch Neuron	817
PyTorch-Trainingscompiler	817
Random Cut Forest	818
Scikit-learn	819
Semantische Segmentierung	821

Seq2Seq	822
Spark	822
TensorFlow	823
XGBoost	843
Asien-Pazifik (Mumbai)	848
AutoGluon	850
BlazingText	854
Chainer	855
Clarify	856
DJL DeepSpeed	856
Data Wrangler	858
Debugger	859
DeepAR-Prognosen	860
Factorization Machines	860
Hugging Face	861
IP Insights	868
Bildklassifizierung	869
Inferentia MXNet	869
Inferentia PyTorch	870
K-Means	871
KNN	871
LDA	872
Lineares Lernen	872
MXNet	873
MXNet Coach	879
Model Monitor	880
NTM	881
Neo Bildklassifizierung	881
Neo MXNet	882
Neo PyTorch	882
Neo Tensorflow	884
Neo XGBoost	885
Objekterkennung	886
Object2Vec	886
PCA	887
PyTorch	887

PyTorch Neuron	902
PyTorch-Trainingscompiler	902
Random Cut Forest	903
Ray PyTorch	903
Scikit-learn	904
Semantische Segmentierung	906
Seq2Seq	907
Spark	907
SparkML Serving	908
TensorFlow	909
Tensorflow Coach	935
Tensorflow Inferentia	936
Tensorflow Ray	937
VW	939
XGBoost	940
Asien-Pazifik (Osaka)	944
AutoGluon	946
BlazingText	951
Clarify	951
DJL DeepSpeed	952
Data Wrangler	954
Debugger	955
DeepAR-Prognosen	955
Factorization Machines	956
Hugging Face	956
IP Insights	965
Bildklassifizierung	965
Inferentia MXNet	966
Inferentia PyTorch	967
K-Means	968
KNN	968
Lineares Lernen	968
MXNet	969
Model Monitor	973
NTM	973
Neo Bildklassifizierung	974

Neo MXNet	974
Neo PyTorch	975
Neo Tensorflow	977
Neo XGBoost	978
Objekterkennung	978
Object2Vec	979
PCA	979
PyTorch	980
PyTorch-Trainingscompiler	993
Random Cut Forest	994
Scikit-learn	995
Semantische Segmentierung	997
Seq2Seq	997
Spark	998
SparkML Serving	999
TensorFlow	1000
Tensorflow Inferentia	1020
XGBoost	1021
Asien-Pazifik (Seoul)	1025
AutoGluon	1027
BlazingText	1032
Chainer	1033
Clarify	1034
DJL DeepSpeed	1034
Data Wrangler	1037
Debugger	1037
DeepAR-Prognosen	1038
Factorization Machines	1038
Hugging Face	1039
IP Insights	1047
Bildklassifizierung	1048
Inferentia MXNet	1048
Inferentia PyTorch	1049
K-Means	1050
KNN	1051
LDA	1051

Lineares Lernen	1051
MXNet	1052
MXNet Coach	1059
Model Monitor	1060
NTM	1061
Neo Bildklassifizierung	1061
Neo MXNet	1062
Neo PyTorch	1062
Neo Tensorflow	1064
Neo XGBoost	1065
Objekterkennung	1066
Object2Vec	1066
PCA	1067
PyTorch	1067
PyTorch-Trainingscompiler	1083
Random Cut Forest	1083
Ray PyTorch	1084
Scikit-learn	1085
Semantische Segmentierung	1087
Seq2Seq	1088
Spark	1088
SparkML Serving	1089
TensorFlow	1090
Tensorflow Coach	1117
Tensorflow Inferentia	1119
Tensorflow Ray	1119
VW	1122
XGBoost	1122
Asien-Pazifik (Singapur)	1126
AutoGluon	1128
BlazingText	1133
Chainer	1134
Clarify	1135
DJI DeepSpeed	1135
Data Wrangler	1138
Debugger	1138

DeepAR-Prognosen	1139
Factorization Machines	1139
Hugging Face	1140
IP Insights	1148
Bildklassifizierung	1149
Inferentia MXNet	1149
Inferentia PyTorch	1150
K-Means	1151
KNN	1152
LDA	1152
Lineares Lernen	1152
MXNet	1153
MXNet Coach	1160
Model Monitor	1161
NTM	1162
Neo Bildklassifizierung	1162
Neo MXNet	1163
Neo PyTorch	1163
Neo Tensorflow	1165
Neo XGBoost	1166
Objekterkennung	1167
Object2Vec	1167
PCA	1168
PyTorch	1168
PyTorch Neuron	1183
PyTorch-Trainingscompiler	1184
Random Cut Forest	1185
Ray PyTorch	1185
Scikit-learn	1186
Semantische Segmentierung	1188
Seq2Seq	1189
Spark	1189
SparkML Serving	1190
TensorFlow	1191
Tensorflow Coach	1218
Tensorflow Inferentia	1220

Tensorflow Ray	1220
VW	1223
XGBoost	1223
Asien-Pazifik (Sydney)	1227
AutoGluon	1229
BlazingText	1234
Chainer	1235
Clarify	1236
DJL DeepSpeed	1236
Data Wrangler	1239
Debugger	1239
DeepAR-Prognosen	1240
Factorization Machines	1240
Hugging Face	1241
IP Insights	1249
Bildklassifizierung	1250
Inferentia MXNet	1250
Inferentia PyTorch	1251
K-Means	1252
KNN	1253
LDA	1253
Lineares Lernen	1253
MXNet	1254
MXNet Coach	1261
Model Monitor	1262
NTM	1263
Neo Bildklassifizierung	1263
Neo MXNet	1264
Neo PyTorch	1264
Neo Tensorflow	1266
Neo XGBoost	1267
Objekterkennung	1268
Object2Vec	1268
PCA	1269
PyTorch	1269
PyTorch Neuron	1284

PyTorch-Trainingscompiler	1285
Random Cut Forest	1286
Ray PyTorch	1286
Scikit-learn	1287
Semantische Segmentierung	1289
Seq2Seq	1290
Spark	1290
SparkML Serving	1291
TensorFlow	1292
Tensorflow Coach	1319
Tensorflow Inferentia	1321
Tensorflow Ray	1321
VW	1324
XGBoost	1324
Asien-Pazifik (Thailand)	1328
PyTorch	1329
Spark	1342
TensorFlow	1343
Asien-Pazifik (Tokio)	1362
AutoGluon	1363
BlazingText	1368
Chainer	1369
Clarify	1370
DJI DeepSpeed	1370
Data Wrangler	1373
Debugger	1373
DeepAR-Prognosen	1374
Factorization Machines	1374
Hugging Face	1375
IP Insights	1383
Bildklassifizierung	1384
Inferentia MXNet	1384
Inferentia PyTorch	1385
K-Means	1386
KNN	1387
LDA	1387

Lineares Lernen	1387
MXNet	1388
MXNet Coach	1395
Model Monitor	1396
NTM	1397
Neo Bildklassifizierung	1397
Neo MXNet	1398
Neo PyTorch	1398
Neo Tensorflow	1400
Neo XGBoost	1401
Objekterkennung	1402
Object2Vec	1402
PCA	1403
PyTorch	1403
PyTorch Neuron	1419
PyTorch-Trainingscompiler	1419
Random Cut Forest	1420
Ray PyTorch	1420
Scikit-learn	1421
Semantische Segmentierung	1423
Seq2Seq	1424
Spark	1424
SparkML Serving	1425
TensorFlow	1426
Tensorflow Coach	1453
Tensorflow Inferentia	1455
Tensorflow Ray	1455
VW	1458
XGBoost	1458
Kanada (Zentral)	1462
AutoGluon	1464
BlazingText	1469
Chainer	1469
Clarify	1470
DJL DeepSpeed	1471
Data Wrangler	1473

Debugger	1474
DeepAR-Prognosen	1474
Factorization Machines	1475
Hugging Face	1475
IP Insights	1483
Bildklassifizierung	1483
Inferentia MXNet	1484
Inferentia PyTorch	1485
K-Means	1485
KNN	1486
LDA	1486
Lineares Lernen	1487
MXNet	1487
MXNet Coach	1494
Model Monitor	1495
NTM	1495
Neo Bildklassifizierung	1496
Neo MXNet	1496
Neo PyTorch	1497
Neo Tensorflow	1499
Neo XGBoost	1500
Objekterkennung	1500
Object2Vec	1501
PCA	1501
PyTorch	1502
PyTorch-Trainingscompiler	1516
Random Cut Forest	1517
Ray PyTorch	1518
Scikit-learn	1518
Semantische Segmentierung	1520
Seq2Seq	1521
Spark	1521
SparkML Serving	1522
TensorFlow	1523
Tensorflow Coach	1549
Tensorflow Inferentia	1550

Tensorflow Ray	1551
VW	1553
XGBoost	1554
Kanada West (Calgary)	1558
AutoGluon	1559
BlazingText	1563
DJL DeepSpeed	1564
DeepAR-Prognosen	1566
Factorization Machines	1566
Hugging Face	1567
IP Insights	1574
Bildklassifizierung	1575
K-Means	1575
KNN	1576
Lineares Lernen	1576
MXNet	1577
NTM	1580
Objekterkennung	1580
Object2Vec	1581
PCA	1581
PyTorch	1582
PyTorch Neuron	1596
PyTorch-Trainingscompiler	1596
Random Cut Forest	1597
Scikit-learn	1598
Semantische Segmentierung	1600
Seq2Seq	1600
Spark	1601
TensorFlow	1602
XGBoost	1622
China (Peking)	1626
AutoGluon	1628
BlazingText	1630
Chainer	1631
Clarify	1632
DJL DeepSpeed	1632

Data Wrangler	1634
Debugger	1635
DeepAR-Prognosen	1636
Factorization Machines	1636
Hugging Face	1637
IP Insights	1644
Bildklassifizierung	1645
Inferentia MXNet	1645
Inferentia PyTorch	1646
K-Means	1647
KNN	1647
Lineares Lernen	1648
MXNet	1648
MXNet Coach	1655
Model Monitor	1656
NTM	1656
Neo Bildklassifizierung	1657
Neo MXNet	1657
Neo PyTorch	1658
Neo Tensorflow	1660
Neo XGBoost	1661
Objekterkennung	1661
Object2Vec	1662
PCA	1662
PyTorch	1663
Random Cut Forest	1677
Scikit-learn	1678
Semantische Segmentierung	1680
Seq2Seq	1681
Spark	1681
SparkML Serving	1682
TensorFlow	1683
Tensorflow Coach	1709
Tensorflow Inferentia	1710
Tensorflow Ray	1711
XGBoost	1712

China (Ningxia)	1717
AutoGluon	1718
BlazingText	1721
Chainer	1722
Clarify	1723
DJI DeepSpeed	1723
Data Wrangler	1725
Debugger	1726
DeepAR-Prognosen	1727
Factorization Machines	1727
Hugging Face	1728
IP Insights	1735
Bildklassifizierung	1735
Inferentia MXNet	1736
Inferentia PyTorch	1737
K-Means	1738
KNN	1738
Lineares Lernen	1739
MXNet	1739
MXNet Coach	1747
Model Monitor	1747
NTM	1748
Neo Bildklassifizierung	1748
Neo MXNet	1749
Neo PyTorch	1749
Neo Tensorflow	1752
Neo XGBoost	1753
Objekterkennung	1753
Object2Vec	1754
PCA	1754
PyTorch	1755
Random Cut Forest	1770
Scikit-learn	1770
Semantische Segmentierung	1773
Seq2Seq	1773
Spark	1774

SparkML Serving	1775
TensorFlow	1776
Tensorflow Coach	1807
Tensorflow Inferentia	1809
Tensorflow Ray	1809
XGBoost	1811
Europa (Frankfurt)	1816
AutoGluon	1818
BlazingText	1822
Chainer	1823
Clarify	1824
DJL DeepSpeed	1824
Data Wrangler	1826
Debugger	1827
DeepAR-Prognosen	1828
Factorization Machines	1828
Hugging Face	1829
IP Insights	1836
Bildklassifizierung	1837
Inferentia MXNet	1837
Inferentia PyTorch	1838
K-Means	1839
KNN	1839
LDA	1840
Lineares Lernen	1840
MXNet	1841
MXNet Coach	1847
Model Monitor	1848
NTM	1849
Neo Bildklassifizierung	1849
Neo MXNet	1850
Neo PyTorch	1850
Neo Tensorflow	1852
Neo XGBoost	1853
Objekterkennung	1854
Object2Vec	1854

PCA	1855
PyTorch	1855
PyTorch Neuron	1869
PyTorch-Trainingscompiler	1870
Random Cut Forest	1871
Ray PyTorch	1871
Scikit-learn	1872
Semantische Segmentierung	1874
Seq2Seq	1874
Spark	1875
SparkML Serving	1876
TensorFlow	1877
Tensorflow Coach	1903
Tensorflow Inferentia	1904
Tensorflow Ray	1905
VW	1907
XGBoost	1908
Europa (Irland)	1912
AutoGluon	1913
BlazingText	1918
Chainer	1918
Clarify	1919
DJL DeepSpeed	1920
Data Wrangler	1922
Debugger	1923
DeepAR-Prognosen	1923
Factorization Machines	1924
Hugging Face	1924
IP Insights	1932
Bildklassifizierung	1932
Inferentia MXNet	1933
Inferentia PyTorch	1934
K-Means	1934
KNN	1935
LDA	1935
Lineares Lernen	1936

MXNet	1936
MXNet Coach	1943
Model Monitor	1944
NTM	1944
Neo Bildklassifizierung	1945
Neo MXNet	1945
Neo PyTorch	1946
Neo Tensorflow	1948
Neo XGBoost	1949
Objekterkennung	1949
Object2Vec	1950
PCA	1950
PyTorch	1951
PyTorch Neuron	1966
PyTorch-Trainingscompiler	1967
Random Cut Forest	1967
Ray PyTorch	1968
Scikit-learn	1969
Semantische Segmentierung	1971
Seq2Seq	1972
Spark	1972
SparkML Serving	1973
TensorFlow	1974
Tensorflow Coach	2000
Tensorflow Inferentia	2002
Tensorflow Ray	2003
VW	2005
XGBoost	2006
Europa (London)	2010
AutoGluon	2012
BlazingText	2016
Chainer	2017
Clarify	2018
DJL DeepSpeed	2018
Data Wrangler	2020
Debugger	2021

DeepAR-Prognosen	2022
Factorization Machines	2022
Hugging Face	2023
IP Insights	2030
Bildklassifizierung	2031
Inferentia MXNet	2031
Inferentia PyTorch	2032
K-Means	2033
KNN	2033
LDA	2034
Lineares Lernen	2034
MXNet	2035
MXNet Coach	2041
Model Monitor	2042
NTM	2043
Neo Bildklassifizierung	2043
Neo MXNet	2044
Neo PyTorch	2044
Neo Tensorflow	2046
Neo XGBoost	2047
Objekterkennung	2048
Object2Vec	2048
PCA	2048
PyTorch	2049
PyTorch-Trainingscompiler	2063
Random Cut Forest	2064
Ray PyTorch	2064
Scikit-learn	2065
Semantische Segmentierung	2067
Seq2Seq	2068
Spark	2068
SparkML Serving	2069
TensorFlow	2070
Tensorflow Coach	2096
Tensorflow Inferentia	2098
Tensorflow Ray	2099

VW	2101
XGBoost	2102
Europa (Milan)	2106
AutoGluon	2108
BlazingText	2112
Chainer	2113
Clarify	2114
DJL DeepSpeed	2114
Data Wrangler	2116
Debugger	2117
DeepAR-Prognosen	2118
Factorization Machines	2118
Hugging Face	2119
IP Insights	2126
Bildklassifizierung	2127
Inferentia MXNet	2127
Inferentia PyTorch	2128
K-Means	2129
KNN	2129
Lineares Lernen	2130
MXNet	2130
MXNet Coach	2137
Model Monitor	2138
NTM	2138
Neo Bildklassifizierung	2139
Neo MXNet	2139
Neo PyTorch	2140
Neo Tensorflow	2142
Neo XGBoost	2143
Objekterkennung	2143
Object2Vec	2144
PCA	2144
PyTorch	2145
PyTorch-Trainingscompiler	2159
Random Cut Forest	2160
Scikit-learn	2160

Semantische Segmentierung	2162
Seq2Seq	2163
Spark	2163
SparkML Serving	2164
TensorFlow	2165
Tensorflow Coach	2191
Tensorflow Inferentia	2192
Tensorflow Ray	2193
XGBoost	2194
Europa (Paris)	2199
AutoGluon	2200
BlazingText	2205
Chainer	2205
Clarify	2206
DJL DeepSpeed	2207
Data Wrangler	2209
Debugger	2210
DeepAR-Prognosen	2210
Factorization Machines	2211
Hugging Face	2211
IP Insights	2219
Bildklassifizierung	2219
Inferentia MXNet	2220
Inferentia PyTorch	2221
K-Means	2221
KNN	2222
Lineares Lernen	2222
MXNet	2223
MXNet Coach	2229
Model Monitor	2230
NTM	2231
Neo Bildklassifizierung	2231
Neo MXNet	2232
Neo PyTorch	2232
Neo Tensorflow	2234
Neo XGBoost	2235

Objekterkennung	2236
Object2Vec	2236
PCA	2236
PyTorch	2237
PyTorch Neuron	2251
PyTorch-Trainingscompiler	2252
Random Cut Forest	2252
Scikit-learn	2253
Semantische Segmentierung	2255
Seq2Seq	2256
Spark	2256
SparkML Serving	2257
TensorFlow	2258
Tensorflow Coach	2284
Tensorflow Inferentia	2286
Tensorflow Ray	2287
XGBoost	2288
Europa (Spain)	2292
AutoGluon	2293
BlazingText	2295
DeepAR-Prognosen	2296
Factorization Machines	2296
Hugging Face	2297
IP Insights	2303
Bildklassifizierung	2304
K-Means	2304
KNN	2305
Lineares Lernen	2305
MXNet	2306
Model Monitor	2309
NTM	2309
Objekterkennung	2310
Object2Vec	2310
PCA	2311
PyTorch	2311
PyTorch Neuron	2325

PyTorch-Trainingscompiler	2326
Random Cut Forest	2326
Scikit-learn	2327
Semantische Segmentierung	2329
Seq2Seq	2329
Spark	2330
TensorFlow	2331
XGBoost	2351
Europa (Stockholm)	2355
AutoGluon	2357
BlazingText	2361
Chainer	2362
Clarify	2363
DJL DeepSpeed	2363
Data Wrangler	2365
Debugger	2366
DeepAR-Prognosen	2367
Factorization Machines	2367
Hugging Face	2368
IP Insights	2375
Bildklassifizierung	2376
Inferentia MXNet	2376
Inferentia PyTorch	2377
K-Means	2378
KNN	2378
Lineares Lernen	2379
MXNet	2379
MXNet Coach	2386
Model Monitor	2387
NTM	2387
Neo Bildklassifizierung	2388
Neo MXNet	2388
Neo PyTorch	2389
Neo Tensorflow	2391
Neo XGBoost	2392
Objekterkennung	2392

Object2Vec	2393
PCA	2393
PyTorch	2394
PyTorch-Trainingscompiler	2408
Random Cut Forest	2409
Scikit-learn	2410
Semantische Segmentierung	2412
Seq2Seq	2412
Spark	2413
SparkML Serving	2414
TensorFlow	2415
Tensorflow Coach	2440
Tensorflow Inferentia	2442
Tensorflow Ray	2443
XGBoost	2444
Europa (Zürich)	2448
AutoGluon	2450
BlazingText	2452
Clarify	2452
DeepAR-Prognosen	2453
Factorization Machines	2453
Hugging Face	2454
IP Insights	2460
Bildklassifizierung	2461
Inferentia MXNet	2461
Inferentia PyTorch	2462
K-Means	2463
KNN	2464
Lineares Lernen	2464
MXNet	2464
Model Monitor	2467
NTM	2468
Neo Bildklassifizierung	2468
Neo MXNet	2469
Neo PyTorch	2469
Neo Tensorflow	2472

Neo XGBoost	2472
Objekterkennung	2473
Object2Vec	2473
PCA	2474
PyTorch	2474
PyTorch Neuron	2487
PyTorch-Trainingscompiler	2488
Random Cut Forest	2488
Scikit-learn	2489
Semantische Segmentierung	2491
Seq2Seq	2491
Spark	2492
TensorFlow	2493
Tensorflow Inferentia	2513
XGBoost	2513
Israel (Tel Aviv)	2517
AutoGluon	2519
BlazingText	2523
DJL DeepSpeed	2524
Data Wrangler	2526
DeepAR-Prognosen	2526
Factorization Machines	2527
Hugging Face	2527
IP Insights	2535
Bildklassifizierung	2535
Inferentia MXNet	2536
Inferentia PyTorch	2537
K-Means	2537
KNN	2538
Lineares Lernen	2538
MXNet	2539
Model Monitor	2542
NTM	2542
Neo Bildklassifizierung	2543
Neo MXNet	2543
Neo PyTorch	2544

Neo Tensorflow	2546
Neo XGBoost	2547
Objekterkennung	2547
Object2Vec	2548
PCA	2548
PyTorch	2549
PyTorch Neuron	2562
PyTorch-Trainingscompiler	2562
Random Cut Forest	2563
Scikit-learn	2564
Semantische Segmentierung	2565
Seq2Seq	2566
Spark	2566
TensorFlow	2568
Tensorflow Inferentia	2587
XGBoost	2588
Mexiko (Zentral)	2591
PyTorch	2592
Spark	2604
TensorFlow	2606
Naher Osten (Bahrain)	2624
AutoGluon	2626
BlazingText	2630
Chainer	2631
Clarify	2632
DJI DeepSpeed	2632
Data Wrangler	2634
Debugger	2635
DeepAR-Prognosen	2636
Factorization Machines	2636
Hugging Face	2637
IP Insights	2644
Bildklassifizierung	2645
Inferentia MXNet	2645
Inferentia PyTorch	2646
K-Means	2647

KNN	2647
Lineares Lernen	2648
MXNet	2648
MXNet Coach	2655
Model Monitor	2656
NTM	2656
Neo Bildklassifizierung	2657
Neo MXNet	2657
Neo PyTorch	2658
Neo Tensorflow	2660
Neo XGBoost	2661
Objekterkennung	2661
Object2Vec	2662
PCA	2662
PyTorch	2663
PyTorch-Trainingscompiler	2677
Random Cut Forest	2678
Scikit-learn	2678
Semantische Segmentierung	2680
Seq2Seq	2681
Spark	2681
SparkML Serving	2682
TensorFlow	2683
Tensorflow Coach	2709
Tensorflow Inferentia	2710
Tensorflow Ray	2711
XGBoost	2712
Naher Osten (VAE)	2717
AutoGluon	2718
BlazingText	2720
DeepAR-Prognosen	2720
Factorization Machines	2720
Hugging Face	2721
IP Insights	2728
Bildklassifizierung	2729
K-Means	2729

KNN	2730
Lineares Lernen	2730
MXNet	2731
Model Monitor	2734
NTM	2734
Objekterkennung	2735
Object2Vec	2735
PCA	2736
PyTorch	2736
Random Cut Forest	2749
Scikit-learn	2750
Semantische Segmentierung	2751
Seq2Seq	2752
Spark	2752
TensorFlow	2754
XGBoost	2773
Südamerika (São Paulo)	2777
AutoGluon	2779
BlazingText	2783
Chainer	2784
Clarify	2785
DJI DeepSpeed	2785
Data Wrangler	2787
Debugger	2788
DeepAR-Prognosen	2789
Factorization Machines	2789
Hugging Face	2790
IP Insights	2797
Bildklassifizierung	2798
Inferentia MXNet	2798
Inferentia PyTorch	2799
K-Means	2800
KNN	2800
Lineares Lernen	2801
MXNet	2801
MXNet Coach	2808

Model Monitor	2809
NTM	2809
Neo Bildklassifizierung	2810
Neo MXNet	2810
Neo PyTorch	2811
Neo Tensorflow	2813
Neo XGBoost	2814
Objekterkennung	2814
Object2Vec	2815
PCA	2815
PyTorch	2816
PyTorch Neuron	2830
PyTorch-Trainingscompiler	2831
Random Cut Forest	2831
Scikit-learn	2832
Semantische Segmentierung	2834
Seq2Seq	2835
Spark	2835
SparkML Serving	2836
TensorFlow	2837
Tensorflow Coach	2863
Tensorflow Inferentia	2865
Tensorflow Ray	2866
XGBoost	2867
AWS GovCloud (USA-Ost)	2871
AutoGluon	2873
BlazingText	2877
DJL DeepSpeed	2878
DeepAR-Prognosen	2880
Factorization Machines	2880
Hugging Face	2881
IP Insights	2888
Bildklassifizierung	2889
Inferentia MXNet	2889
Inferentia PyTorch	2890
K-Means	2891

KNN	2892
Lineares Lernen	2892
MXNet	2892
NTM	2895
Neo Bildklassifizierung	2896
Neo MXNet	2896
Neo PyTorch	2897
Neo Tensorflow	2899
Neo XGBoost	2900
Objekterkennung	2900
Object2Vec	2901
PCA	2901
PyTorch	2902
Random Cut Forest	2915
Scikit-learn	2915
Semantische Segmentierung	2917
Seq2Seq	2918
Spark	2918
TensorFlow	2920
Tensorflow Inferentia	2940
XGBoost	2941
AWS GovCloud (USA-West)	2945
AutoGluon	2946
BlazingText	2951
Chainer	2951
Clarify	2952
DJL DeepSpeed	2953
Debugger	2955
DeepAR-Prognosen	2956
Factorization Machines	2956
Hugging Face	2957
IP Insights	2964
Bildklassifizierung	2964
Inferentia MXNet	2965
Inferentia PyTorch	2966
K-Means	2966

KNN	2967
LDA	2967
Lineares Lernen	2968
MXNet	2968
MXNet Coach	2975
NTM	2976
Neo Bildklassifizierung	2976
Neo MXNet	2977
Neo PyTorch	2977
Neo Tensorflow	2979
Neo XGBoost	2980
Objekterkennung	2981
Object2Vec	2981
PCA	2982
PyTorch	2982
Random Cut Forest	2996
Scikit-learn	2997
Semantische Segmentierung	2999
Seq2Seq	3000
Spark	3000
SparkML Serving	3001
TensorFlow	3002
Tensorflow Coach	3028
Tensorflow Inferentia	3029
Tensorflow Ray	3030
XGBoost	3031

..... mmmxxxvi

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode

In den folgenden Themen sind der Docker-Registrierungspfad und andere Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep Learning Containers (DLC) aufgeführt. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwenden von vorgefertigten Docker-Images SageMaker](#).

Verwenden Sie den Pfad wie folgt:

- Zum Erstellen eines Trainingsauftrags ([create_training_job](#)) geben Sie den Docker Registry-Pfad (TrainingImage) und den Trainingseingabemodus (TrainingInputMode) für das Trainings-Image an. Sie erstellen einen Trainingsauftrag zum Trainieren eines Modells mit einem bestimmten Datensatz.
- Um ein Modell ([create_model](#)) zu erstellen, geben Sie den Docker-Registrierungspfad (Image) für das Inferenz-Image () an. PrimaryContainer Image SageMaker KI startet Recheninstanzen für maschinelles Lernen, die auf der Endpunktkonfiguration basieren, und stellt das Modell bereit, das die Artefakte (das Ergebnis des Modelltrainings) enthält.
- Um einen Modellmonitor zu erstellen, wählen Sie die AWS Region und dann Modellmonitor (Algorithmus) aus. Weitere Informationen finden Sie unter [Vorgefertigter Amazon SageMaker AI Model Monitor-Container](#).

Note

Vorgefertigte Container-Images sind Eigentum von SageMaker AI und enthalten in einigen Fällen proprietären Code. Funktionen wie Schulungs- und Verarbeitungsjobs, Batch-Transformation und Inferenz in Echtzeit verwenden diensteigene Anmeldeinformationen, um Images auf verwalteten SageMaker KI-Instanzen abzurufen und auszuführen. Da keine Kundenanmeldedaten verwendet werden, verhindern alle AWS IAM-Richtlinien (einschließlich Service- und Ressourcenkontrollrichtlinien), die Amazon ECR-Berechtigungen verweigern, die Verwendung von vorgefertigten Images nicht.

Note

Verwenden Sie für den Registry-Pfad das :1 Versions-Tag, um sicherzustellen, dass Sie eine stabile Version des Algorithmus/DLCs verwenden. Sie können ein Modell, das mithilfe

eines Abbilds trainiert wurde, zuverlässig mit dem `:1`-Tag auf einem Inferenz-Image hosten, das den `:1`-Tag aufweist. Wenn Sie das `:latest` Tag im Registrierungspfad verwenden, erhalten Sie die meiste up-to-date Version des Algorithmus/DLC, was jedoch zu Problemen mit der Abwärtskompatibilität führen kann. Vermeiden Sie die Verwendung des `:latest`-Tags für Produktionszwecke.

Important

Wenn Sie den SageMaker XGBoost AI-Bild-URI abrufen, verwenden Sie nicht `:latest` oder `:1` für das Image-URI-Tag. Sie müssen eine der [unterstützten Versionen](#) angeben, um den SageMaker KI-verwalteten XGBoost Container mit der nativen XGBoost Paketversion auszuwählen, die Sie verwenden möchten. Um die Paketversion zu finden, die in die SageMaker XGBoost AI-Container migriert wurde, wählen Sie aus und navigieren Sie AWS-Region dann zum Abschnitt XGBoost (Algorithmus).

Um den Registrierungspfad zu finden, wählen Sie die AWS Region und dann den Algorithmus oder DLC aus.

Themen

- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA Ost \(Nord-Virginia\) \(us-east-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA Ost \(Ohio\) \(us-east-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA West \(Nordkalifornien\) \(us-west-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA West \(Oregon\) \(us-west-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Afrika \(Kapstadt\) \(Kapstadt\) \(af-south-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Hongkong\) \(ap-east-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für \(ap-east-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Hyderabad\) \(ap-south-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Jakarta\) \(ap-southeast-3\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Malaysia\) \(ap-southeast-5\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Melbourne\) \(ap-southeast-4\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Mumbai\) \(ap-south-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Osaka\) \(ap-northeast-3\)](#)

- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Seoul\) \(ap-northeast-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Singapur\) \(ap-southeast-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Sydney\) \(ap-southeast-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Thailand\) \(ap-southeast-7\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Tokio\) \(ap-northeast-1\)](#)
- [Docker Registry-Pfade und Beispielcode für Kanada \(Zentral\) \(ca-central-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Kanada West \(Calgary\) \(ca-west-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für China \(Peking\) \(cn-north-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für China \(Ningxia\) \(cn-northwest-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Frankfurt\) \(eu-central-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Irland\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(London\) \(eu-west-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Mailand\) \(eu-south-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Paris\) \(eu-west-3\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Spanien\) \(eu-south-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Stockholm\) \(eu-north-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Zürich\) \(eu-central-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Israel \(Tel Aviv\) \(il-central-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Mexiko \(Zentral\) \(mx-central-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für den Nahen Osten \(Bahrain\) \(me-south-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für den Nahen Osten \(VAE\) \(me-central-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Südamerika \(São Paulo\) \(sa-east-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für AWS GovCloud \(USA-East\) \(us-gov-east-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für AWS GovCloud \(US-West\) \(us-gov-west-1\)](#)

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA Ost (Nord-Virginia) (us-east-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)

- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:0.4-cpu-py38'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-
east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:5.0.0-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='us-
east-1',version='1.0',image_scope='processing')

# Output path
'205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:1.0'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-
cu116'
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-<tag>	0.27.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-east-1')

# Output path
'663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:1.x'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-east-1')

# Output path
'503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:latest'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:latest	brandneue	Debugger		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
t-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>				

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-east-1')

# Output path
'522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-east-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:2.4.1-transformers4.4.2-gpu-py37'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.48.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='us-east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
```

```
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:1.5.1-inf-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='us-
east-1', version='1.9', py_version='py3')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:1.9-inf-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/kmeans:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733 822.dkr.ecr.us-eas	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>				

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/knn:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-east-1')

# Output path
'766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:1'
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
```

```
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:1.4.1-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-
east-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-cpu-py3'
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor',region='us-east-1')

# Output path
'156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-model-monitor-ana lyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:latest'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='us-east-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:1.8-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-
east-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:1.6-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-
east-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:1.15.3-
cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- inference-tensorf low:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- inference-tensorf low:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:latest'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='us-east-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:1.8.0-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
    image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-neuron:1.10.2-neuron-py37-
sdk1.19.0-ubuntu18.04'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
    version='py38')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:1.12.0-gpu-py38-
cu113-ubuntu20.04-sagemaker'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-trcomp- training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/randomcut forest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-
east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-
torch-cpu-py36'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- torch- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-
east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Output path

'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:0.23-1-cpu-py3'

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>				
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-
east-1', version='3.0', image_scope='processing')

# Output path
'173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:3.0-cpu'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving', region='us-east-1', version='2.4')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:2.4'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	3.3	Inferenz		
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.4	Inferenz		
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>				

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-
east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:1.12.0-cpu'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-trainin g:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: g:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: g:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-in ference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-in ference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='us-east-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us-	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazons.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-tensorflow',region='us-east-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:1.15.0-inf-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazo	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>				
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-
east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-
cpu-py36'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl-	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
ray-container: ray-1.6.0- tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.2- tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-
east-1', version='8.7.0', image_scope='training')

# Output path
```

```
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-cpu'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='us-east-1',version='1.5-1')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:1.5-1'
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker- xgboost:<tag>				
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA Ost (Ohio) (us-east-2)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)

- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
east-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo	1.3.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/autogluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='us-east-2',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='us-east-2',version='1.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
211330385671.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-<tag>	0.27.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-<tag>	0.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazo	0.25.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	3.x	Verarbeitung		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	2.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-data-wrangler-container:<tag>				
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
915447279597.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-east-2')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
566113047672.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-east-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.48.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.36.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.28.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.28.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.26.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-mxnet',region='us-east-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='us-
east-2', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174 143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
999911452149.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-east-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='us-east-2',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet:coach0.1 1- <i><tag></i>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
777275614652.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification-neo',region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-mxnet',region='us-east-2',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-east-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
-inference- pytorch:<tag>				
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='us-east-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensorflow: <tag>				
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost-neo: <tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='us-east-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-east-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>				

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sklearn',region='us-
east-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Training	
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/	1.0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-east-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	3.2	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-spark-processing: <tag>				
314815235551.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
314815235551.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
314815235551.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-east-2', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas	3.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>				
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow',region='us-
east-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='us-
east-2', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- coach-containe r:coach-1.0.0- tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-east-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
-neo-tens orflow:<tag>				
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazons.com/sagemaker-neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='us-east-2',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazons.com/sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us-	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.2- tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs-pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-
east-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/sagemaker -rl-vw-container:v w-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-east-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker- xgboost:<tag>				
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA West (Nordkalifornien) (us-west-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)

- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)

- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-
west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
740489534195.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/sagemaker -clarify-processin g:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.27.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
685455198987.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	brandneue	Debugger		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
sagemaker-debugger-rules:<tag>				

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/factorization-machines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-west-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.48.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='us-west-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='us-west-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazo	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934 929.dkr.ecr.us-wes t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/linear-le arner:<tag>				

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='us-west-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='us-west-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
890145073186.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-model-monitor-ana lyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
710691900526.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/image-cla ssification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-
west-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-
west-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-
west-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo:tag	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-west-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- torch- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-
west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo	1.2-1	1.2.1	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>				
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-west-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
667973535471.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
667973535471.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
667973535471.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
667973535471.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
667973535471.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-west-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-west-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='us-
west-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- coach-containe r:coach-1.0.0- tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-
west-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
-neo-tens orflow:<tag>				
710691900 526.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='us-west-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- tf-<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us-	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-1.amazons.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazons.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazons.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazons.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-
west-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/sagemaker -rl-vw-container:v w-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-west-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker- xgboost:<tag>				
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
632365934 929.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
632365934 929.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA West (Oregon) (us-west-2)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)

- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)

- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
west-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-west-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-
west-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
306415355426.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/sagemaker -clarify-processin g:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.27.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
895741380848.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	brandneue	Debugger		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
sagemaker-debugger-rules:<tag>				

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
156387875391.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/factorization-machines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-west-2',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.48.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='us-west-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-2.amazons.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='us-west-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazo	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318 107.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
266724342769.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/linear-le arner:<tag>				

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='us-west-2',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='us-west-2',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
159807026194.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-model-monitor-ana lyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
301217895009.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/image-cla ssification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-
west-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-
west-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-
west-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo:tag	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-west-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>				

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-
west-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Training	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/	1.0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-west-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker	3.2	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-spark-processing: <tag>				
153931337802.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
153931337802.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
153931337802.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='us-west-2',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
246618743 249.dkr.ecr.us-wes	3.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>				
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='us-west-2',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-west-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- coach-containe r:coach-1.0.0- tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-
west-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
-neo-tens orflow:<tag>				
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-
west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- tf-<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us-	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.us- west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.2- tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-
west-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/sagemaker -rl-vw-container:v w-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-west-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker- xgboost:<tag>				
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
433757028 032.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
433757028 032.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Afrika (Kapstadt) (Kapstadt) (af-south-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)

- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='af-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/blazingtex:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='af-south-1',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='af-south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
811711786498.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.27.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.26.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='debugger',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
314341159256.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	brandneue	Debugger		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
sagemaker-debugger-rules:<tag>				

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ factorization-mac hines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='af-
south-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:<tag>	4.49.0	Training		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:<tag>	4.49.0	Inferenz		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:<tag>	4.48.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='af-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
774647643957.dkr.ecr.af-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='af-south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='knn',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.e cr.af-south-1.amaz	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ knn:<tag>				

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='af-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='af-south-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet:coach0.11- <i><tag></i>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
875698925577.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ ntm:<tag>				

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='af-south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='af-south-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-pytorc h:<tag>				
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='af-
south-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensor flow:<tag>				
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
774647643957.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/xgboost- neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='af-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/pytorch- inference:<tag>				
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton: <i><tag></i>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference: <i><tag></i>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-trcomp-tr aining:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/randomcu tforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='af-  
south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='af-south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
309385258863.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.3	Verarbeitung		
309385258863.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.2	Verarbeitung		
309385258863.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.1	Verarbeitung		
309385258863.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.0	Verarbeitung		
309385258863.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='af-south-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	Inferenz		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	Inferenz		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='af-south-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='af-
south-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.1 -<tag>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.0 -<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11-<tag>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.10-<tag>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='af-south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/sagemake r-neo-ten sorrowflow:<tag>				
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorrowflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='af-
south-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5-<tag>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>				
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='af-south-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
455444449 433.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
455444449 433.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Hongkong) (ap-east-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)

- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo	1.3.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/autogluon-training:<tag>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-
east-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
east-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
098760798382.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-<tag>	0.27.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-<tag>	0.26.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com	0.25.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	3.x	Verarbeitung		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker	2.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-data-wrangler-container:<tag>				
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
199566480951.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='factorization-machines',region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='huggingface',region='ap-east-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.49.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.49.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.48.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.48.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.46.1	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingfa	4.37.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.36.0	Training		
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.28.1	Training		
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.28.1	Inferenz		
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.26.0	Training		
871362719292.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.26.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='ap-east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='ap-
east-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385 809.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/linear-le arner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-
east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>				
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='ap-east-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
001633400207.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-model-monitor-ana lyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
110948597952.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/image-cla ssification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-
east-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
east-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
east-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:tag	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
871362719292.dkr.ecr.ap-	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>				
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-east-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
732049463269.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
732049463269.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
732049463269.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
732049463269.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
732049463269.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-east-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	Inferenz		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-  
east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='ap-
east-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazons.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>				

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-tensorflow',
    region='ap-east-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ap-
east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-	0,5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazons.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>				

XGBoost-Algorithmus

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='ap-east-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Training	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	1.5-1	1.5.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
286214385 809.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
286214385 809.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für (ap-east-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der Algorithmen und Deep-Learning-Container aufgeführt, die Amazon SageMaker AI in diesem Bereich bereitstellt AWS-Region.

Themen

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch',region='ap-
east-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Spark (Algorithmus)

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
east-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
533267296287.dkr.e cr.ap-east-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
533267296287.dkr.e cr.ap-east-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
533267296287.dkr.e cr.ap-east-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
533267296287.dkr.e cr.ap-east-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
533267296287.dkr.e cr.ap-east-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow Versionen finden Sie in der [Framework-Support-Richtlinientabelle](#) im AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

Das folgende SageMaker AI-Python-SDK-Beispiel zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-east-2',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
975050140 332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap-	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>				
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
975050140 332.dkr.ecr.ap- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Hyderabad) (ap-south-2)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR-Prognosen \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)

- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='autogluon',region='ap-
south-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/blazingt ext:<tag>				

DeepAR-Prognosen (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/forecast ing-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.e cr.ap-south-2.amaz	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ factorization-mac hines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-
south-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:<tag>	4.49.0	Inferenz		
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:<tag>	4.48.0	Inferenz		
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:<tag>	4.37.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='ap-south-2',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com /mxnet-training:<tag>				
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Objekterkennung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-south-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com/ pytorch-training: <tag>				
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-trcomp-tr aining:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/randomcu tforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
south-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/	1.0-1	1.0.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='seq2seq',region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/seq2seq: <tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-
south-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
873151114052.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
873151114052.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
873151114052.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
r-spark-processing :<tag>				
873151114052.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-r-spark-processing :<tag>	3.0	Verarbeitung		
873151114052.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-r-spark-processing :<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-
south-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-inference:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-south-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/	1.5-1	1.5.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker- xgboost:<tag>				
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Jakarta) (ap-southeast-3)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)

- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3.	1.3.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>				
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.3.0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.2.0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.1.1	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.1.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs-pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-southeast-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
705930551576.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs-pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```


Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.27.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.26.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='factorization-machines',region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='huggingface',region='ap-southeast-3',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.49.0	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.48.0	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.46.1	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/	4.37.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.36.0	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.28.1	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.11.0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.11.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.11.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.10.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.10.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.10.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.10.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.10.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ipinsights: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/linear-learner: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-southeast-3', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669540362728.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Objekterkennung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pca: <tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-
southeast-3', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/pytorch- inference:<tag>				
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-southeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-southeast-3',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
800295151634.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
800295151634.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
800295151634.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
800295151634.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
800295151634.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='ap-southeast-3',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow',region='ap-southeast-3',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>				
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-3', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
951798379 941.dkr.ecr.ap-	1.7-1	1.7.4	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>				
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Malaysia) (ap-southeast-5)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-
southeast-5', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap-southeast-5. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
550225433 462.dkr.ecr.ap-	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>				
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap-southeast-5. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-5', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
841784149062.dkr.ecr.ap-southeast-5. amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
841784149062.dkr.ecr.ap-southeast-5. amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
841784149062.dkr.ecr.ap-southeast-5. amazonaws.com/sage	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
841784149062.dkr.e cr.ap-southeast-5. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
841784149062.dkr.e cr.ap-southeast-5. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow',region='ap-
southeast-5',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/tensorflow- inference:<tag>				
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
550225433 462.dkr.ecr.ap- southeast-5. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Melbourne) (ap-southeast-4)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR-Prognosen \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)

- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-4', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.3.0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.2.0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4.	1.1.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>				
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.1.1	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.1.0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.0.0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.8.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

DeepAR-Prognosen (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-4', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-t	4.26.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ensorflow-inferenc e:<tag>				
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.17.0	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.17.0	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.17.0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.12.3	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.12.3	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.12.3	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.11.0	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.10.2	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.10.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.10.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.10.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.6.1	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-southeast-4', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>				
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Objekterkennung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pca: <tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-southeast-4', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
457447274322.dkr.ecr.ap-	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>				
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/ramdomcutforest:<tag>				

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs-pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
southeast-4', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-4', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
819679513684.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
819679513684.dkr.ecr.ap-southeast-4.	3.2	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>				
819679513684.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
819679513684.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
819679513684.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow',region='ap-southeast-4',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-southeast-4',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-xgb oost:<tag>				
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Mumbai) (ap-south-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)

- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)

- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/autogluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/blazingtex:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='ap-south-1',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
452307495513.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-clarify-processi ng:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.27.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
904829902805.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	brandneue	Debugger		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
sagemaker-debugger-rules:<tag>				

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ factorization-mac hines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='ap-south-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.48.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='ap-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='ap-
south-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='knn',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.e cr.ap-south-1.amaz	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ knn:<tag>				

LDA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/linear-l earner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='ap-south-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /mxnet-training: <i><tag></i>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /mxnet-inference: <i><tag></i>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /mxnet-training: <i><tag></i>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/mxnet-inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='ap-south-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
126357580389.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemake		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
r-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
classification- neo:<tag>				

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-
south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-mxnet: <tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
south-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>				
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
south-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs-pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763008648453.dkr.e cr.ap-south-1.amaz	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/xgboost- neo:<tag>				

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object-detection',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/object-d etection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object2vec',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.e cr.ap-south-1.amaz	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/object2v ec:<tag>				

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-south-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference: <tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference: <i><tag></i>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia: <i><tag></i>	1.3.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-trcomp-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='randomcutforest',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='ap-
south-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-1.6.0- torch- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
south-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
105495057255.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.3	Verarbeitung		
105495057255.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.2	Verarbeitung		
105495057255.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.1	Verarbeitung		
105495057255.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.0	Verarbeitung		
105495057255.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-south-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	Inferenz		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	Inferenz		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-south-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 -<tag>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
ach0.11.0 -<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11-<tag>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10-<tag>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-tensorflow',region='ap-
south-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amazonaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amazonaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
south-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap-	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-1.6.0- tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-0.8.2- tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5- <i><tag></i>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
south-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container: vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-south-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Training	
720646828776.dkr.ecr.ap-	1.5-1	1.5.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
991648021 394.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
991648021 394.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Osaka) (ap-northeast-3)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)

- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)

- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ap-northeast-3',
    image_scope='inference',
    version='0.4'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/	1.2.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
autogluon-inf erence:<tag>				
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.1.1	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.1.0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.0.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.8.2	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.7.0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.2	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.0	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
northeast-3',version='1.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
912233562940.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/djl- inference:0.27.0-d eepspeed0.12.6-cu1 21-<tag>	0.27.0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/djl- inference:0.26.0-d eepspeed0.12.6-cu1 21-<tag>	0.26.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	3.x	Verarbeitung		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sage	2.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
maker-data-wrangler- container:<tag>				
913387583493.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-data-wrangler- container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='debugger',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
479947661362.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-debugger-rul es:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-northeast-3', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.49.0	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.48.0	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.46.1	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/	4.37.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.36.0	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.28.1	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.11.0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.11.0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.11.0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.10.2	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.10.2	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.10.2	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.10.2	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.10.2	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ipinsights: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-mxnet',region='ap-northeast-3',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='ap-
northeast-3', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-northeast-3', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/mxnet- inference:<tag>				
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-mxn et-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
990339680094.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ntm', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification-neo',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification-neo: <i><tag></i>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-mxnet',region='ap-northeast-3',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-inference- pytorch:<tag>				
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
northeast-3', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-inference- tensorflow: <tag>				
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
925152966179.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/xgbo ost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pca: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-
northeast-3', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/pytorch- inference:<tag>				
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: g:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: g:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/randomcutforest: g:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
northeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='seq2seq',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-northeast-3', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
102471314380.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
102471314380.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
102471314380.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sage	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
102471314380.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
102471314380.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='ap-northeast-3',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	3.3	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-northeast-3', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-neo	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
-tensorflow ow:<tag>				
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorflow ow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='ap-northeast-3',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-xgb oost:<tag>				
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Seoul) (ap-northeast-2)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)

- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.3.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-northeast-2',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sage	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-cha iner:<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.0',
    image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
263625296855.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.27.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-	0.23.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
inference:0.23.0-d eepspeed0.9.5-cu11 8- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/djl- inference:0.22.1-d eepspeed0.9.2-cu11 8- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/djl- inference:0.21.0-d eepspeed0.8.3-cu11 7- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/djl- inference:0.20.0-d eepspeed0.7.5-cu11 6- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/djl- inference:0.19.0-d eepspeed0.7.3-cu11 3- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
578805364391.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-debugger-rul es:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
204372634319.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/fore casting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-northeast-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.49.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/	4.48.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
huggingface-pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.46.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.36.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.28.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tenorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tenorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ipin sights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='ap-northeast-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='ap-northeast-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-neo- pytorch:<tag>				
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/knn: <tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
293181348795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/lda: <tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-northeast-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/mxnet- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
northeast-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
709848358524.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
maker-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
image-classification-n eo:<tag>				

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>				
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
northeast-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com/pytorch- training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ramcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-pytorch',
    region='ap-northeast-2',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
container:ray- 0.8.5-tor ch- <i><tag></i>				

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
northeast-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Training	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-northeast-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sage	3.2	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='ap-northeast-2',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
366743142698.dkr.e cr.ap-northeast-2.	3.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>				
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow',region='ap-northeast-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-e ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-coach- container:co ach-1.0.0- tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:coach0. 11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-rl- tensorflow w:coach0. 11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- tensorflow: <i><tag></i>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
northeast-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6. 5- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5. 3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
northeast-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-northeast-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgb-oost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
306986355 934.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
306986355 934.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Singapur) (ap-southeast-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)

- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1.	1.3.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.1.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-southeast-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sage	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-cha iner:<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
southeast-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
834264404009.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.27.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-	0.23.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
inference:0.23.0-d eepspeed0.9.5-cu11 8- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/djl- inference:0.22.1-d eepspeed0.9.2-cu11 8- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/djl- inference:0.21.0-d eepspeed0.8.3-cu11 7- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/djl- inference:0.20.0-d eepspeed0.7.5-cu11 6- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/djl- inference:0.19.0-d eepspeed0.7.3-cu11 3- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
972752614525.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.49.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/	4.48.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
huggingface-pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.46.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.36.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.28.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tenorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tenorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ap-southeast-1')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ipin sights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inference-mxnet',region='ap-southeast-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='ap-southeast-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-neo- pytorch:<tag>				
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/knn: <tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/lda: <tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-southeast-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/mxnet- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
southeast-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
245545462676.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
maker-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
image-classification-n eo:<tag>				

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>				
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
southeast-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1.	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com/pytorch- training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: orch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: orch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-	1.11.0	Training	DREHEN	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
training-neuro n:<tag>				

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-southeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
1.6.0-tor ch- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tor ch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
southeast-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
121021644 041.dkr.ecr.ap-	1.2-1	1.2.1	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>				
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.e cr.ap-southeast-1.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/ semantic-segm entation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
121021644041.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	3.3	Inferenz		
121021644041.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	2.4	Inferenz		
121021644041.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-  
southeast-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-e ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-coach- container:co ach-1.0.0- tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:coach0. 11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-rl- tensorflow w:coach0. 11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6. 5-<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6-<tag>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5. 3-<tag>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5-<tag>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
southeast-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgb-oost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
475088953 585.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
475088953 585.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Sydney) (ap-southeast-2)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)

- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2.	1.3.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.1.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-southeast-2',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sage	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-cha iner:<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
southeast-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
007051062584.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.27.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-	0.23.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
inference:0.23.0-d eepspeed0.9.5-cu11 8- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/djl- inference:0.22.1-d eepspeed0.9.2-cu11 8- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/djl- inference:0.21.0-d eepspeed0.8.3-cu11 7- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/djl- inference:0.20.0-d eepspeed0.7.5-cu11 6- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/djl- inference:0.19.0-d eepspeed0.7.3-cu11 3- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
184798709955.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
514117268639.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.49.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/	4.48.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
huggingface-pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.46.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.36.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.28.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensoflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ipin sights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-mxnet',region='ap-southeast-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='ap-southeast-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-neo- pytorch:<tag>				
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/knn: <tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
297031611018.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/lda: <tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-southeast-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/mxnet- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
southeast-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
563025443158.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
maker-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
image-classification-n eo:<tag>				

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>				
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
southeast-2', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-2')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2.	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com/pytorch- training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-neuron',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-	1.11.0	Training	DREHEN	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
training-neuro n:<tag>				

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-southeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
1.6.0-tor ch- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tor ch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
southeast-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
783357654 285.dkr.ecr.ap-	1.2-1	1.2.1	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>				
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/ semantic-segm entation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
440695851116.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
440695851116.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
440695851116.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
440695851116.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
440695851116.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-2', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-southeast-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-e ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='ap-
southeast-2', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-coach- container:co ach-1.0.0- tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:coach0. 11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-rl- tensorflow w:coach0. 11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-tensorflow',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
southeast-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6. 5-<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6-<tag>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5. 3-<tag>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5-<tag>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
southeast-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgb-oost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
544295431 143.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
544295431 143.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Thailand) (ap-southeast-7)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-
southeast-7', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-7', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
471112967968.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
471112967968.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
471112967968.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/sage	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
471112967968.dkr.e cr.ap-southeast-7. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
471112967968.dkr.e cr.ap-southeast-7. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow',region='ap-
southeast-7',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/tensorflow- inference:<tag>				
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
590183813 437.dkr.ecr.ap- southeast-7. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Tokio) (ap-northeast-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)

- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1.	1.1.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.7.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-northeast-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sage	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-cha iner:<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
northeast-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
377024640650.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.27.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-	0.23.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
inference:0.23.0-d eepspeed0.9.5-cu11 8- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/djl- inference:0.22.1-d eepspeed0.9.2-cu11 8- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/djl- inference:0.21.0-d eepspeed0.8.3-cu11 7- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/djl- inference:0.20.0-d eepspeed0.7.5-cu11 6- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/djl- inference:0.19.0-d eepspeed0.7.3-cu11 3- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
430734990657.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
633353088612.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-northeast-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.49.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/	4.48.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
huggingface-pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.46.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.36.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.28.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensoflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ipin sights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='ap-northeast-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-neo- pytorch:<tag>				
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
258307448986.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-northeast-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/mxnet- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
northeast-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
574779866223.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
maker-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
image-classification-n eo:<tag>				

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>				
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
northeast-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object-detection',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object2vec',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1.	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com/pytorch- training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav- iton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training-neuro n:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch-	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
trcomp-trainin g:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/rand omcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-
northeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tor ch- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tor ch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
northeast-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-northeast-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-northeast-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-e ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-coach- container:co ach-1.0.0- tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:coach0. 11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
maker-rl- tensorflow w:coach0. 11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
northeast-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
northeast-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6. 5-<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6-<tag>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5. 3-<tag>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5-<tag>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
northeast-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-northeast-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgb-oost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
501404015 308.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
501404015 308.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker Registry-Pfade und Beispielcode für Kanada (Zentral) (ca-central-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)

- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ca-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	1.3.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.6.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.4.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.3.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ca-central-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ca-
central-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
675030665977.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-clarify-proces sing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121 -<tag>	0.27.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121 -<tag>	0.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am	0.25.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
azonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	3.x	Verarbeitung		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ker-data-wrangler- container:<tag>				
557239378090.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagem ker-data-wrangler- container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='debugger',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
519511493484.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagem ker-debugger-rules :<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ca-central-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.48.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
gface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-mxnet',region='ca-central-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='ca-
central-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/kmeans: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ knn: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ca-central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ca-central-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach 0.11.0-<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet:coach 0.11- <i><tag></i>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
536280801234.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagema ker-model-monitor- analyzer: <i><tag></i>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ntm',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.e cr.ca-central-1.am	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
azonaws.com/ ntm:<tag>				

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ca-central-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-mxne t:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ca-central-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-pytorch:<tag> 464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ca-
central-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tens orflow:<tag>				
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
464438896020.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/xgboos t-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ca-
central-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-pytor- ch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-pytor- ch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-pytor- ch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ca-
central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-1.6.0-torch -<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.5-torch -<tag>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ca-
central-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
341280168 497.dkr.ecr.ca-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
341280168 497.dkr.ecr.ca-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
341280168 497.dkr.ecr.ca-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
341280168 497.dkr.ecr.ca-cen	0.23-1	0.23.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
tral-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ca-central-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446299261295.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
446299261295.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
446299261295.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
446299261295.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
446299261295.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ca-central-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
341280168497.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagema ker-sparkml-servin g:<tag>	3.3	Inferenz		
341280168497.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagema ker-sparkml-servin g:<tag>	2.4	Inferenz		
341280168497.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagema ker-sparkml-servin g:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ca-  
central-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-in- ference-gra- viton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr- iptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr- iptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr iptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-eia :<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagema ker-tenso rflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagema ker-tenso rflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker- tensorflow: rflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker- tensorflow: rflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker- tensorflow: rflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker- tensorflow: rflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='ca-
central-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- coach-conta- iner:coach-1.0.0- tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11 .1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow:	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
coach0.11 .0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11 - <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 .1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 - <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-tensorflow', region='ca-
central-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-neo-t ensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-neo-t ensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ca-
central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-1.6.0- tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.2- tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5- <i><tag></i>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ca-
central-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='ca-central-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Training	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.c	1.5-1	1.5.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
om/sagemaker- xgboost:<tag>				
341280168 497.dkr.ecr.ca-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
341280168 497.dkr.ecr.ca-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
341280168 497.dkr.ecr.ca-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Kanada West (Calgary) (ca-west-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)

- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ca-
west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com	1.1.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/autogluon-training:<tag>				
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/blazingtex:<tag>	1	Inferenz, Training		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-<tag>	0.27.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-<tag>	0.26.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-	0.25.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>				
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar', region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ca-west-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.48.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
190319476 487.dkr.ecr.ca-wes t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.e cr.ca-west-1.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/linear-leanner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ca-west-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-1.amazons.com/mxnet-training:<tag>				
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazons.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazons.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazons.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazons.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ntm',region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.e cr.ca-west-1.amazo naws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Objekterkennung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='object-detection',region='ca-west-1')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ca-west-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-inference:<tag>				
204538143 572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
204538143 572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
204538143 572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
204538143 572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='randomcutforest',
    region='ca-west-1')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ca-
west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/	1.0-1	1.0.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
190319476 487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
190319476 487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
190319476 487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
190319476487.dkr.e cr.ca-west-1.amazo naws.com/semantic- segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='seq2seq',region='ca-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
190319476 487.dkr.ecr.ca-wes t-1.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ca-
west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
000907499111.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
000907499111.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
000907499111.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-spark-processing: <tag>				
000907499111.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
000907499111.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow',region='ca-west-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow- inference:<tag>				
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
204538143 572.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ca-west-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker- xgboost:<tag>				
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
190319476 487.dkr.ecr.ca- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für China (Peking) (cn-north-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='cn-
north-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='cn-north-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-chai ner:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='cn-
north-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
122526803553.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagem aker-clarify-proce ssing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.27.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.26.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.22.1-depspeed0.9.2-cu118 - <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.21.0-depspeed0.8.3-cu117 - <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.20.0-depspeed0.7.5-cu116 - <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.19.0-depspeed0.7.3-cu113 - <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='debugger',region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
618459771430.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagem	brandneue	Debugger		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
aker-debugger-rule s:<tag>				

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='factorization-machines',region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com.cn/factorization-machines: <i><tag></i>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='cn-north-1',
    version='4.49.0',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.49.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.49.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.48.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='cn-north-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='cn-  
north-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com.cn/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com.cn/ knn:<tag>				

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='cn-north-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='cn-north-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11.0-<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
rl-mxnet:coac h0.11- <i><tag></i>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
453000072557.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com.cn/ ntm:<tag>				

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification-neo',region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-mxnet',region='cn-north-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-mxn et:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='cn-
north-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-pyt orch:<tag>				
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='cn-
north-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-ten sorflow:<tag>				
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-ten sorflow:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
472730292857.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/xgboo st-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='cn-north-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-inference:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infe rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infe rence:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infe rence:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='randomcutforest', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.e cr.cn-north-1.amaz	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com.cn/rando mcutforest:<tag>				

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='cn-
north-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/	1.0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/ semantic-segme ntation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='cn-north-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagem	3.2	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
aker-spark-process ing:<tag>				
671472414489.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagem aker-spark-process ing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
671472414489.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagem aker-spark-process ing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
671472414489.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagem aker-spark-process ing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='cn-north-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
450853457545.dkr.e cr.cn-north-1.amaz	3.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>				
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow',region='cn-north-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-se rving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-se rving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='cn-
north-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
:coach0.1 1- <i><tag></i>				
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='cn-
north-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- neo-tensorflo w:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- neo-tensorflo w:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='cn-
north-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
rl-tensorflow :ray0.6.5- <i><tag></i>				
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.5- <i><tag></i>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='cn-north-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
390948362 332.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
390948362 332.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für China (Ningxia) (cn-northwest-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)

- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='cn-
northwest-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/	1.3.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
autogluon-inference :<tag>				
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	1.2.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	1.1.1	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	1.1.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	1.0.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.8.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.7.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.6.2	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.6.1	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.5.2	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.4.3	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.4.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.4.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.3.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/blazingtext: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='cn-
northwest-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xla
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='cn-
northwest-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
122578899357.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ sagemaker-clarify-p rocessing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.27.0- deepspeed0.12.6- cu121-<tag>	0.27.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.26.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.21.0- deepspeed0.8.3-c u117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.20.0- deepspeed0.7.5-c u116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.19.0- deepspeed0.7.3-c u113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249157047649.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s	3.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
agemaker-data-wrangler-container:<tag>				
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='debugger',region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
658757709296.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='cn-
northwest-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.49.0	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.48.0	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1.	4.46.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>				
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.36.0	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.28.1	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow- inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.17.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow- training:<tag>	4.17.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow- inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.12.3	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-training:<tag>	4.12.3	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.11.0	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow- inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow- training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow- training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.5.0	Training		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='cn-northwest-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com.cn/s agemaker-neo- mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='cn-
northwest-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/k means:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='cn-northwest-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference-eia :<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference-eia :<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-ser ving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference-eia :<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-ser ving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='cn-
northwest-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- mxnet:coach0.11 .0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- mxnet:coach0.11 - <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
453252182341.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='cn-northwest-1')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='cn-
northwest-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1.	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>				
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='cn-
northwest-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- tensorflow: <tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference -tensorflow: ow:<tag>				

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='cn-northwest-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-g raviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-g raviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-g raviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-g raviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-g raviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-g raviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-g raviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-e ia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws .com.cn/randomcutf orest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='cn-  
northwest-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
451049120 500.dkr.ecr.cn-	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>				
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ semantic-segmentati on:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='cn-northwest-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
sagemaker-spark-processing:<tag>				
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='cn-northwest-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.	2.4	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>				
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='cn-northwest-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference-gravito n:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference-gravito n:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference-gravito n:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference-gravito n:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference-gravito n:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- w-scriptm ode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- w-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- serving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w-scriptm ode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- serving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- w-scriptm ode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- w:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow: w:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='cn-northwest-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-<tag>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1.	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11.0- <i><tag></i>				
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-tensorflow', region='cn-
northwest-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- neo-tensor- flow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- neo-tensor- flow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='cn-
northwest-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:ray0 .6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:ray0 .6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:ray0 .5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws	0,5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:ray0 .5- <i><tag></i>				

XGBoost-Algorithmus

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='cn-northwest-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Training	
451049120 500.dkr.ecr.cn-	1.5-1	1.5.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>				
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
387376663 083.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/x gboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
387376663 083.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/x gboost:<tag>	1	0.72	Training	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Frankfurt) (eu-central-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)

- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)

- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-central-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
central-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
017069133835.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagema ker-clarify-proces sing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.27.0-dee pspeed0.12.6-cu121 -<tag>	0.27.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.26.0-dee pspeed0.12.6-cu121 -<tag>	0.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.25.0-dee pspeed0.11.0-cu118 -<tag>	0.25.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.24.0-dee pspeed0.10.0-cu118 -<tag>	0.24.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.23.0-dee pspeed0.9.5-cu118- <tag>	0.23.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
024640144536.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagem ker-data-wrangler- container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
024640144536.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagem ker-data-wrangler- container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
024640144536.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagem ker-data-wrangler- container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
482524230118.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagem	brandneue	Debugger		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ker-debugger-rules :<tag>				

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
495149712605.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
azonaws.com/ factorization-m achines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-
central-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-infe rence:<tag>	4.49.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/huggin gface-pytorch-trai ning:<tag>	4.48.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='eu-central-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='eu-
central-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
azonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/kmeans :<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='knn',region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.e cr.eu-central-1.am	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
azonaws.com/ knn:<tag>				

LDA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
353608530281.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/ lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.e cr.eu-central-1.am	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
azonaws.com/linear-learner:<tag>				

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='eu-central-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference: <tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet-training: <tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-central-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='model-monitor',
    region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
048819808253.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/sagema		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ker-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
classification-neo :<tag>				

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='eu-central-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-mxne t:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-central-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>				
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-central-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.am	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
azonaws.com/xgboos t-neo:<tag>				

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
813361260812.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/object- detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.e cr.eu-central-1.am	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
azonaws.com/object 2vec:<tag>				

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-central-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference-eia: <i><tag></i>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/	1.12.0	Training	GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-trcomp- training:<tag>				

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.eu-	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-1.6.0-torch -<tag>				
462105765 813.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.5-torch -<tag>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-central-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='eu-central-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker	3.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ker-sparkml-servin g:<tag>				
492215442770.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagema ker-sparkml-servin g:<tag>	2.4	Inferenz		
492215442770.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagema ker-sparkml-servin g:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow',region='eu-
central-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-in- ference-gra- viton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra viton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra viton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr iptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser ving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr iptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser ving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser ving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr iptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-eia :<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagema ker-tenso rflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagema ker-tenso rflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagemaker-tenso rflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-central-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
coach0.11 .0-<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11 -<tag>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 .1-<tag>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 -<tag>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.am	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-1.6.0- tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain er:ray-0.8.2- tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5- <i><tag></i>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='eu-
central-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-central-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Training	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
om/sagemaker-xgboost:<tag>				
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Irland)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)

- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='eu-west-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-west-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
131013547314.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-<tag>	0.27.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-<tag>	0.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com	0.25.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	3.x	Verarbeitung		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker	2.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-data-wrangler-container:<tag>				
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
929884845733.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
224300973850.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='factorization-machines',region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='huggingface',region='eu-west-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.49.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.48.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.48.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.46.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingfa	4.37.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.36.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.28.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.28.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.26.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-1')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-mxnet',region='eu-west-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='eu-
west-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
999678624901.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-west-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-west-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet:coach0.1 1- <i><tag></i>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
468650794304.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-west-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-west-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
-inference- pytorch:<tag>				
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-west-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensorflow:low:<tag>				
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:low:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo:low:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris  
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris  
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-west-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>				

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Training	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/	1.0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
685385470 294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker	3.2	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-spark-processing: <tag>				
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='eu-west-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com	3.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>				
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-west-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-
west-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- coach-containe r:coach-1.0.0- tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-
west-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
-neo-tens orflow:<tag>				
802834080 501.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-
west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- tf-<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.eu-	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.2- tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='eu-
west-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/sagemaker -rl-vw-container:v w-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker- xgboost:<tag>				
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
685385470 294.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
685385470 294.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (London) (eu-west-2)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)

- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)

- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-west-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	1.2.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/autogluon- inference:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/autogluon- training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/autogluon- inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/autogluon- training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/autogluon- inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/autogluon- training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/autogluon- inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-west-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-west-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
440796970383.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.27.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-2')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs-pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
250201462417.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	brandneue	Debugger		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
sagemaker-debugger-rules:<tag>				

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/factorization-machines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='eu-west-2',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.48.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='eu-west-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='eu-west-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444 149.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/linear-le arner:<tag>				

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='eu-west-2',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-west-2',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749857270468.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-model-monitor-ana lyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
205493899709.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/image-cla ssification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
west-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
west-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-
west-2',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo:tag	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-west-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-2.amazons.com/ pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazons.com/ pytorch-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazons.com/ pytorch-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazons.com/ pytorch-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazons.com/ pytorch-inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- torch- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
west-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo	1.2-1	1.2.1	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>				
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-west-2',version='3.0',image_scope='processing')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
836651553127.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
836651553127.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
836651553127.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
836651553127.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
836651553127.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/sagemaker -spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-west-2', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
764974769 150.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	Inferenz		
764974769 150.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
764974769 150.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-  
west-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-
west-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- coach-containe r:coach-1.0.0- tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-
west-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
-neo-tens orflow:<tag>				
205493899 709.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-west-2',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- tf-<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.eu-	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.2- tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='eu-
west-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/sagemaker -rl-vw-container:v w-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker- xgboost:<tag>				
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
644912444 149.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
644912444 149.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Mailand) (eu-south-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)

- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/blazingtex:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='eu-south-1',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-south-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
638885417683.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.27.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.26.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-south-1')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='debugger', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
563282790590.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	brandneue	Debugger		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
sagemaker-debugger-rules:<tag>				

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ factorization-mac hines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-
south-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:<tag>	4.49.0	Training		
692866216735.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:<tag>	4.49.0	Inferenz		
692866216735.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:<tag>	4.48.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='eu-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='eu-south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='knn',region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.e cr.eu-south-1.amaz	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ knn:<tag>				

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-south-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet:coach0.11- <i><tag></i>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
933208885752.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ ntm:<tag>				

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-south-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-mxnet: <tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
south-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-pytorc h:<tag>				
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-
south-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensor flow:<tag>				
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
966458181534.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/xgboost- neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/pytorch- inference:<tag>				
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton: <i><tag></i>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference: <i><tag></i>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
753923664805.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.3	Verarbeitung		
753923664805.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.2	Verarbeitung		
753923664805.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.1	Verarbeitung		
753923664805.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.0	Verarbeitung		
753923664805.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-south-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	Inferenz		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	Inferenz		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-south-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-
south-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.1 -<tag>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.0 -<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11-<tag>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10-<tag>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-
south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/sagemake r-neo-ten sorrowflow:<tag>				
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorrowflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5-<tag>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6- <i><tag></i>				
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5- <i><tag></i>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='eu-south-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
257386234 256.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
257386234 256.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Paris) (eu-west-3)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)

- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
west-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='eu-west-3',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-west-3',version='1.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
341593696636.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-<tag>	0.27.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-<tag>	0.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	0.25.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
naws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	3.x	Verarbeitung		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker	2.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-data-wrangler-container:<tag>				
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
447278800020.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-west-3', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.49.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.48.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.48.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.46.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingfa	4.37.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.36.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.28.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.28.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.26.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-mxnet',region='eu-west-3',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='eu-west-3', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/linear-le arner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-
west-3', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-3.amazons.com/mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-west-3',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680080141114.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-model-monitor-ana lyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
254080097072.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/image-cla ssification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
west-3', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
west-3', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-
west-3',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:tag	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/xgboost-neo:tag	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-west-3', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-3')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-west-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
659782779980.dkr.ecr.eu-	1.0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-3', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker	3.2	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-spark-processing: <tag>				
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='eu-west-3',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
659782779980.dkr.ecr.eu-wes	3.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>				
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>				

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-tensorflow',region='eu-west-3',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-
west-3', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-	0,5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-3.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>				

XGBoost-Algorithmus

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='eu-west-3',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Training	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo	1.5-1	1.5.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
749696950 732.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
749696950 732.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Spanien) (eu-south-2)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR-Prognosen \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)

- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
south-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/blazingtex:<tag>	1	Inferenz, Training		

DeepAR-Prognosen (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='factorization-machines',region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='huggingface',region='eu-south-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingf	4.37.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ace-pytorch-inference:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-
south-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>				
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor',region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
437450045455.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ntm',region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Objekterkennung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-south-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com/ pytorch-training: <tag>				
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-trcomp-tr aining:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/randomcu tforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
south-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/	1.0-1	1.0.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/semantic- segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='seq2seq',region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/seq2seq: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-
south-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
833944533722.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.3	Verarbeitung		
833944533722.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.2	Verarbeitung		
833944533722.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
r-spark-processing :<tag>				
833944533722.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.0	Verarbeitung		
833944533722.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow',region='eu-south-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-inference:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-south-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/	1.5-1	1.5.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker- xgboost:<tag>				
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Stockholm) (eu-north-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)

- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
north-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/blazingtex:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='eu-north-1',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
north-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763603941244.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/sagemake r-clarify-processi ng:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.27.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='debugger',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
314864569078.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	brandneue	Debugger		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
sagemaker-debugger-rules:<tag>				

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ factorization-mac hines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='eu-north-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.48.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='eu-north-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='eu-north-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='knn',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.e cr.eu-north-1.amaz	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ knn:<tag>				

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-north-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-north-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet:coach0.11- <i><tag></i>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
895015795356.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ ntm:<tag>				

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification-neo',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
601324751636.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/image- classification- neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-mxnet',region='eu-  
north-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',  
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-north-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-pytorc h:<tag>				
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-north-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensor flow:<tag>				
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
601324751636.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/xgboost- neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-
north-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/pytorch- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference: <i><tag></i>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-trcomp-tr aining:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-trcomp-tr aining:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/randomcu tforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
north-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/	1.0-1	1.0.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/semantic- segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='seq2seq',region='eu-north-1')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/seq2seq: <tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-north-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
r-spark-processing :<tag>				
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.0	Verarbeitung		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='eu-north-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	Inferenz		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	2.4	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/sagemake r-sparkml-serving: <tag>				
662702820516.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/sagemake r-sparkml-serving: <tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-
north-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-
north-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.1 -<tag>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.0 -<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11-<tag>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-tensorflow',region='eu-north-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
r-neo-ten sorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-
north-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5-<tag>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6-<tag>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5.3- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5- <i><tag></i>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='eu-north-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz	1.7-1	1.7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
669576153 137.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
669576153 137.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Zürich) (eu-central-2)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)

- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-central-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>				
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.4.2	Training		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.4.0	Training		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.3.2	Training		
380420809688.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-central-2',version='1.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
730335477804.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-central-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
gface-pytorch-inference:<tag>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='eu-central-2')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='eu-central-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
010526262 399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='eu-central-2', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
010526262 399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
010526262 399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-
central-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
central-2.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>				
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
590183933784.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-central-2')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
010526262399.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/image- classification-neo :<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='eu-central-2',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
010526262 399.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ sagemaker- inference-mxne t:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='eu-central-2',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
010526262 399.dkr.ecr.eu-central-2.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu-central-2.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu-central-2.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu-central-2.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
010526262 399.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-central-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
010526262 399.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='xgboost-neo',
    region='eu-central-2'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
010526262399.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/xgboos t-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/object- detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-central-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>				
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/random cutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-  
central-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-cen tral-2.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-cen tral-2.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='spark',
    region='eu-central-2',
    version='3.0',
    image_scope='processing'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
142351485170.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
142351485170.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
142351485170.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ker-spark-processi ng:<tag>				
142351485170.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	3.0	Verarbeitung		
142351485170.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/sagema ker-spark-processi ng:<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow',region='eu-
central-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-inference:<tag>				
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra viton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra viton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-in- ference-gra- viton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-tensorflow', region='eu-central-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
010526262 399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
010526262 399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-central-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
om/sagemaker-xgboost:<tag>				
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Israel (Tel Aviv) (il-central-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)

- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='il-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.7.0	Training		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.6.2	Training		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.6.1	Training		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.3.2	Training		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.3.1	Training		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.e cr.il-central-1.am	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
azonaws.com/blazin gtext:<tag>				

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-<tag>	0.27.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-<tag>	0.26.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-<tag>	0.25.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.24.0-dee pspeed0.10.0-cu118 - <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.23.0-dee pspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.22.1-dee pspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.21.0-dee pspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
780543022126.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.20.0-dee pspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
406833011540.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	3.x	Verarbeitung		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='il-central-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.48.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
gface-pytorch-inference:<tag>				
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='il-central-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='il-
central-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/kmeans: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/ knn: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='il-central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
780543022126.dkr.ecr.il-	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>				
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
843974653677.dkr.ecr.il-central-1.am azonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/ ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification-neo',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
275950707576.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/image- classification-neo :<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-mxnet',region='il-  
central-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',  
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
275950707 576.dkr.ecr.il-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-mxne t:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='il-
central-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
275950707 576.dkr.ecr.il-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
275950707 576.dkr.ecr.il-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-pytorch:<tag>				
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='il-
central-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tens orflow:<tag>				
275950707 576.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
275950707576.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/xgboos t-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/object- detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris  
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/object 2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris  
image_uris.retrieve(framework='pca',region='il-central-1')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='il-central-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-inferen ce:<tag>				
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training: g:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron: neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/random cutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='il-central-1',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference'
)
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
898809789 911.dkr.ecr.il-cen	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
tral-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='il-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='il-central-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
408426139102.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
408426139102.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
408426139102.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
408426139102.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
408426139102.dkr.e cr.il-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='il-central-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-gra- vity:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
780543022 126.dkr.ecr.il- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
780543022 126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-tensorflow',region='il-central-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
275950707 576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
275950707 576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensoflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='il-central-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
om/sagemaker- xgboost:<tag>				
898809789 911.dkr.ecr.il-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
898809789 911.dkr.ecr.il-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
898809789 911.dkr.ecr.il-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
898809789 911.dkr.ecr.il-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
898809789 911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Mexiko (Zentral) (mx-central-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)

- [Tensorflow \(DLC\)](#)

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='mx-
central-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-trainin g:<tag>				
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(
    framework='spark',
    region='mx-central-1',
    version='3.0',
    image_scope='processing'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
211125459255.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
211125459255.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
211125459255.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
211125459255.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
211125459255.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='mx-central-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
637423239 942.dkr.ecr.mx-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
637423239 942.dkr.ecr.mx- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für den Nahen Osten (Bahrain) (me-south-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)

- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='me-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/blazingtex:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='me-south-1',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='clarify',region='me-
south-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835444307964.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-clarify-processi ng:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.27.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.26.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='debugger',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
986000313247.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	brandneue	Debugger		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
sagemaker-debugger-rules:<tag>				

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ factorization-mac hines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='me-
south-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:<tag>	4.49.0	Training		
217643126080.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:<tag>	4.49.0	Inferenz		
217643126080.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:<tag>	4.48.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='me-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
836785723513.dkr.ecr.me-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='me-south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='knn',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.e cr.me-south-1.amaz	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ knn:<tag>				

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='me-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='me-south-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0. 11.0-<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl-	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet:coach0.11- <i><tag></i>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
607024016150.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ ntm:<tag>				

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification-neo',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
836785723513.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/image- classification- neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-mxnet',region='me-  
south-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',  
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-mxnet: <tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='me-
south-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-pytorc h:<tag>				
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='me-
south-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensor flow:<tag>				
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
836785723513.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/xgboost- neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='me-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/pytorch- inference:<tag>				
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='me-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='me-south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
750251592176.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.3	Verarbeitung		
750251592176.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.2	Verarbeitung		
750251592176.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.1	Verarbeitung		
750251592176.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.0	Verarbeitung		
750251592176.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='me-south-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	Inferenz		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	Inferenz		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='me-south-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='me-
south-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.1 -<tag>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.0 -<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11-<tag>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10-<tag>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='me-
south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/sagemake r-neo-ten sorrowflow:<tag>				
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorrowflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='me-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5-<tag>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>				
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='me-south-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
249704162 688.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
249704162 688.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für den Nahen Osten (VAE) (me-central-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR-Prognosen \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='me-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

DeepAR-Prognosen (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='me-central-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.48.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification',region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/kmeans: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ knn: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='me-
central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>				
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor',region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
588750061953.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ntm',region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Objekterkennung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='me-central-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>				
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='me-
central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
272398656 194.dkr.ecr.me-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
272398656 194.dkr.ecr.me-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
272398656 194.dkr.ecr.me-cen	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
tral-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='me-central-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
395420993607.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
395420993607.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
395420993607.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
395420993607.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
395420993607.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='me-central-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow- inference-gra- viton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow- inference-gra vito:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='me-central-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
om/sagemaker-xgboost:<tag>				
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Südamerika (São Paulo) (sa-east-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)

- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch-Trainingscompiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='sa-east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.0.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.8.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazo	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/blazingte xt:<tag>				

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='sa-
east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker- chainer:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='sa-
east-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
520018980103.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/sagemaker -clarify-processin g:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.27.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121- <i><tag></i>	0.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>	0.25.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	3.x	Verarbeitung		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
818342061345.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	brandneue	Debugger		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
sagemaker-debugger-rules:<tag>				

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/factorization-machines:<tag>				

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='sa-east-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.48.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='sa-east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-pytorch',region='sa-east-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazo	1,7	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959 533.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='knn',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='sa-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='sa-east-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet:coach0.1 1- <i><tag></i>				

Model Monitor (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='model-monitor',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
539772159869.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ntm',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='image-classification-neo',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='neo-mxnet',region='sa-east-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='sa-east-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
-inference- pytorch:<tag>				
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='sa-
east-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensorflow: <tag>				
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='sa-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch-Trainingscompiler (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sklearn',region='sa-east-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
737474898029.dkr.ecr.sa-	1.0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>				
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='sa-east-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.3	Verarbeitung		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker	3.2	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-spark-processing: <tag>				
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='sa-east-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
737474898029.dkr.ecr.sa-eas	3.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>				
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='sa-east-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference-gravit on:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='sa-
east-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazons.com/sagemaker-rl-tensorflow:coa-ch0.10- <i><tag></i>				

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='sa-east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazons.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazons.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='sa-
east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-	0,5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazons.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>				

XGBoost-Algorithmus

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='sa-east-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	Training	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazo	1.5-1	1.5.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>				
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
855470959 533.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
855470959 533.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für AWS GovCloud (USA-East) (us-gov-east-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)

- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-gov-east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.2.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.1.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	1.1.0	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	1.0.0	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.8.2	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.7.0	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.2	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.1	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.4.3	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.4.2	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.4.0	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.3.2	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.3.1	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
mazonaws.com/blazi ngtext:<tag>				

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-<tag>	0.27.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-<tag>	0.26.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-<tag>	0.25.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-depspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-depspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-depspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-depspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-depspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='forecasting-deepar',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='factorization-machines',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='huggingface',region='us-gov-east-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.49.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.49.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggi	4.48.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ngface-pytorch-training:<tag>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='us-gov-east-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
227234621 604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='us-gov-east-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
227234621 604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='kmeans',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/linea r-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-gov-
east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>				
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
227234621604.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/image -classification-ne o:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='us-gov-  
east-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',  
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-mxn et:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-gov-
east-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker-	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-pyt orch:<tag>				
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-gov-
east-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-ten sorflow:<tag>				
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-ten sorflow:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
227234621604.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/xgboo st-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs Pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-gov-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-inference:<tag> 446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe nce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe nce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe nce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe- nce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe- nce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe- nce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe- nce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe- nce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infe- nce:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='randomcutforest',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sklearn',region='us-gov-east-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
com/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
mazonaws.com/ semantic-segme ntation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/seq2s eq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-gov-  
east-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
260923028637.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
260923028637.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
260923028637.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
260923028637.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
260923028637.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='us-gov-east-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-gov-east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
227234621 604.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ sagemaker- neo-tensorflo w:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-gov-east-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov- east-1.amazonaws. com/sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov- east-1.amazonaws. com/sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov- east-1.amazonaws.	1.5-1	1.5.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
com/sagemaker-xgboost:<tag>				
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
237065988 967.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov- east-1.amazonaws. com/sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov- east-1.amazonaws. com/sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov- east-1.amazonaws. com/sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov- east-1.amazonaws. com/sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für AWS GovCloud (US-West) (us-gov-west-1)

In den folgenden Themen sind die Parameter für jeden der von Amazon SageMaker AI bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser AWS-Region aufgeführt.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)

- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='us-gov-west-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	1.3.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	1.3.0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	1.2.0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	1.1.1	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	1.1.1	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	1.1.0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	1.1.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	1.0.0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	1.0.0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.8.2	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.8.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.7.0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.1	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.5.2	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.4.3	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.4.2	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.4.0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.4.0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.3.2	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.3.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext',region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='chainer',region='us-gov-west-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-chai ner:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-chai ner:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-chai ner:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-gov-
west-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
598674086554.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-<tag>	0.27.0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-<tag>	0.26.0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	0.25.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
mazonaws.com/djl-inference:0.25.0-de epspeed0.11.0-cu118- <i><tag></i>				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-de epspeed0.10.0-cu118- <i><tag></i>	0.24.0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-de epspeed0.9.5-cu118- <i><tag></i>	0.23.0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-de epspeed0.9.2-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-de epspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Jobtypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-depspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-depspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	Inferenz		

Debugger (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='debugger',region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
515509971035.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i><tag></i>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-gov-west-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.49.0	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.49.0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.48.0	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.48.0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.46.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
mazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.37.0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.36.0	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.28.1	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.28.1	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.26.0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.17.0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.17.0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.17.0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.17.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.12.3	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.12.3	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.12.3	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.11.0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.11.0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.10.2	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.10.2	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.10.2	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.6.1	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.6.1	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.6.1	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:<tag>	4.6.1	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:<tag>	4.5.0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi ngface-tensorflow- training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ipinsights',region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-mxnet', region='us-gov-west-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='us-gov-west-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-gov-west-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-gov-west-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
rl-mxnet:coac h0.11- <i><tag></i>				

NTM (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ ntm: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
263933020539.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/image	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-classification-neo: <i><tag></i>				

Neo MXNet (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet', region='us-gov-west-1',
    version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i><tag></i>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch', region='us-gov-west-1',
    version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	2.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>				
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='us-gov-
west-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-ten sorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-ten sorflow:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
263933020539.dkr.e cr.us-gov-west-1.a	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
mazonaws.com/xgboo st-neo:<tag>				

Object Detection (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/objec t-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
mazonaws.com/objec t2vec:<tag>				

PCA (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten PyTorch-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-gov-  
west-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',  
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py312
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py312
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py312
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	py311
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py311
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.4.0	inference _graviton	CPU	py311
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.4.0	Training	CPU, GPU	py311
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py311

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.3.0	inference _graviton	CPU	py311
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py311
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.2.1	inference _graviton	CPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.1.0	inference _graviton	CPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.0.1	inference _graviton	CPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto- rch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto- rch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto- rch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='randomcutforest', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
mazonaws.com/rando mcutforest:<tag>				

Scikit-learn (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungs-pfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='us-gov-west-1',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference'
)
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Training	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
sagemaker-scikit-learn:<tag>				
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	Training	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	Training	

Semantic Segmentation (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation',region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ semantic-segme ntation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-gov-west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.3	Verarbeitung		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	3.2	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
sagemaker-spark-processing:<tag>				
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving',region='us-gov-west-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	3.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
mazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>				
414596584902.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
414596584902.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

Informationen zu den unterstützten und nicht unterstützten TensorFlow-Versionen finden Sie in der [Tabelle zur Framework-Supportrichtlinie](#) im Entwicklerhandbuch zu Deep-Learning-Containern von AWS.

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a	2.19.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.19.0	Training	CPU, GPU	py312
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.18.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.18.0	Training	CPU, GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.16.2	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.16.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.16.1	inference _graviton	CPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.14.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.14.1	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.14.1	Training	CPU, GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.13.0	inference _graviton	CPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.13.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.12.1	inference _graviton	CPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.5	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.4	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-se rving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-se rving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='us-gov-
west-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
:coach0.1 1- <i><tag></i>				
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0.1- <i><tag></i>	0.10.1	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-tensorflow',region='us-gov-
west-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow w:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow w:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='ray-tensorflow',region='us-gov-west-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
rl-tensorflow :ray0.6.5- <i><tag></i>				
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.5- <i><tag></i>	0,5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

Das folgende Beispiel für ein SageMaker AI Python SDK zeigt, wie ein bestimmter Registrierungspfad abgerufen wird.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost',region='us-gov-west-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.7-1	1.7.4	Training	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.5-1	1.5.2	Training	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.3-1	1.3.3	Training	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.2-2	1.2.0	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.2-1	1.2.0	Training	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.0-1	1.0.0	Training	
226302683 700.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
226302683 700.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	Training	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0.90-2	0.90	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0.90-2	0.90	Training	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0.90-1	0.90	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0.90-1	0.90	Training	

Die vorliegende Übersetzung wurde maschinell erstellt. Im Falle eines Konflikts oder eines Widerspruchs zwischen dieser übersetzten Fassung und der englischen Fassung (einschließlich infolge von Verzögerungen bei der Übersetzung) ist die englische Fassung maßgeblich.