



使用者指南

Amazon Linux 1



Amazon Linux 1: 使用者指南

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

Amazon 的商標和商業外觀不得用於任何非 Amazon 的產品或服務，也不能以任何可能造成客戶混淆、任何貶低或使 Amazon 名譽受損的方式使用 Amazon 的商標和商業外觀。所有其他非 Amazon 擁有的商標均為其各自擁有者的財產，這些擁有者可能附屬於 Amazon，或與 Amazon 有合作關係，亦或受到 Amazon 贊助。

Table of Contents

什麼是 Amazon Linux 1 ?	1
Amazon Linux	1
Amazon Linux 可用性	1
AL1 中的已棄用功能	2
compat- 套件	2
在 AL1 中停用的已棄用功能，在 AL2 中移除	2
32 位元 x86 (i686) AMIs	3
aws-apitools-* 取代為AWS CLI	3
systemd 在 AL2 upstart中取代	4
在 上使用 AL1 AWS	5
AL1AWS 區域Support	5
AL1 支援的 Amazon EC2 執行個體類型	7
儲存庫組態	9
AL1 教學課程	11
在 AL1 上安裝 LAMP	11
步驟 1：準備 LAMP 伺服器	12
步驟 2：測試您的 LAMP 伺服器	16
步驟 3：保護資料庫伺服器	18
步驟 4：(選用) 安裝 phpMyAdmin	19
疑難排解	21
相關主題	23
在 Amazon Linux AMI 上設定 SSL/TLS	23
先決條件	25
步驟 1：在伺服器上啟用 TLS	25
步驟 2：取得 CA 簽署的憑證	28
步驟 3：測試和強化安全組態	34
疑難排解	37
在 AL1 上程式設計執行時間	39
C/C++ 和 Fortran	39
Go	40
Java	40
Perl	40
PHP	40
Python	40

Rust	40
AL1 套件支援狀態	41
2018.03 已棄用套件	41
截至 2020 年 1 月的 EOL	42
回溯相容性套件	42
aws-apitools-* 套件已於 2017 年 3 月棄用	42
MySQL 5.5 EOL 為 2018 年 12 月 31 日	42
PostgreSQL 9.4 上游 EOL 於 2020 年 2 月 13 日推出	43
2020 年 3 月 31 日 Ruby 2.4 上游 EOL	43
OpenJDK 1.7.0 EOL 為 2020 年 6 月 30 日	43
PHP 7.2 上游 EOL 為 2020 年 11 月 30 日	43
2021 年 2 月 5 日 MySQL 5.6 EOL	44
2021 年 2 月 11 日 PostgreSQL 9.5 上游 EOL	44
2021 年 11 月 11 日 PostgreSQL 9.6 上游 EOL	44
PHP 7.3 上游 EOL 為 2021 年 12 月 6 日	44
Python 3.6 上游 EOL 是 2021 年 12 月	45
Python 3.8 上游 EOL 晚於 AL1 EOL	45
2023 年 10 月 21 日的 MySQL 5.7 EOL	45
OpenJDK 1.8.0 EOL 為 2023 年 12 月 31 日	46
Amazon Linux 1 EOL	46
套件	46
AL1 套件支援陳述式	493
2018.03 已棄用套件	493
套件	494
AL1 EOL 2023 年 12 月 31 日	522
套件	522
aws-apitools-* 套件已於 2017 年 3 月 1 日棄用	747
套件	747
回溯相容性套件	748
套件	748
自 2020 年 1 月 1 日起為 EOL 的套件	752
套件	752
MySQL 5.5 EOL 2018 年 12 月 3 日	773
套件	774
MySQL 5.6 EOL 2021 年 2 月 5 日	774
套件	775

MySQL 5.7 EOL 2023 年 10 月 21 日	775
套件	776
OpenJDK 1.7.0 EOL 2020 年 6 月 30 日	776
套件	777
OpenJDK 1.8.0 EOL 2023 年 12 月 31 日	777
套件	777
PHP 7.2 上游 EOL 2020 年 11 月 30 日	778
套件	778
PHP 7.3 上游 EOL 2021 年 12 月 6 日	781
套件	781
PostgreSQL 9.4 上游 EOL , 2020 年 2 月 13 日	783
套件	783
PostgreSQL 9.5 上游 EOL 2021 年 2 月 11 日	784
套件	785
PostgreSQL 9.6 上游 EOL 2021 年 11 月 11 日	786
套件	786
Python 3.6 上游 EOL 2021 年 12 月 31 日	787
套件	787
Python 3.8 上游 EOL 晚於 AL1 EOL	788
套件	788
Ruby 2.4 上游 EOL 2020 年 3 月 31 日	789
套件	789
AL1 版本備註	792
AL1 2018.03 版本備註	793
升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2018.03 版	793
Amazon Linux 2018.03.0.20230404.0	793
Amazon Linux 2018.03.0.20230322.0	794
Amazon Linux 2018.03.0.20230306.1	795
Amazon Linux 2018.03.0.20230221.0	795
Amazon Linux 2018.03.0.20230207.0	796
Amazon Linux 2018.03.0.20230124.1	797
Amazon Linux 2018.03.0.20221209.1	797
Amazon Linux 2018.03.0.20221018.0	800
Amazon Linux 2018.03.0.20220907.3	801
Amazon Linux 2018.03.0.20220802.0	801
Amazon Linux 2018.03.0.20220705.1	802

Amazon Linux 2018.03.0.20220609.0	803
Amazon Linux 2018.03.0.20220503.0	804
Amazon Linux 2018.03.0.20220419.0	804
Amazon Linux 2018.03.20220315.0 版本 (03/15)	805
Amazon Linux 2018.03.20220310.0 版本 (03/10)	805
Amazon Linux 2018.03.0.20220209.2 更新	806
Amazon Linux 2018.03.0.20220209.0 更新	806
Amazon Linux 2018.03.0.20220207.0 更新	807
Amazon Linux 2018.03.0.20220128.0 更新	808
Amazon Linux 2018.03.0.20211222.0	808
Amazon Linux 2018.03.0.20211201.0	809
Amazon Linux 2018.03.0.20211111.0	809
Amazon Linux 2018.03.0.20211015.1	810
Amazon Linux 2018.03.0.20211001.0	811
Amazon Linux 2018.03.0.20210721.0	812
Amazon Linux 2018.03.0.20210521.1	814
Amazon Linux 2018.03.0.20210408.0	816
Amazon Linux 2018.03.0.20210319.0	817
Amazon Linux 2018.03.0.20210224.0	819
Amazon Linux 2018.03.0.20210126.0	821
Amazon Linux 2018.03.0.20201209.1	824
Amazon Linux 2018.03.0.20201028.0	824
Amazon Linux 2018.03.0.20200918.0	826
Amazon Linux 2018.03.0.20200904.0	826
Amazon Linux 2018.03.0.20200716.0	827
Amazon Linux 2018.03.0.20200602.1	829
2018 年 3 月 0 日 20200514 更新	830
更新的核心	831
使用 Amazon EC2 Systems Manager Patch Manager 大規模進行安全修補的自動化	831
已棄用的套件	831
AL1 2017.09 版本備註	832
升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2017.09 版	832
2017.09.1 點版本	833
新功能	833
已知問題	835
訂閱 Amazon Linux AMI 通知	835

AL1 2017.03 版本備註	835
升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2017.03 版	836
2017.03.1 點版本	836
新功能	836
已知問題	836
訂閱 Amazon Linux 1 (AL1) AMI 通知	837
全新套件	837
支援的執行個體類型	837
AL1 2016.09 版本備註	838
升級到 Amazon Linux 1 (AL1) 2016.09 版	838
btrfs 使用者注意事項	838
2016.09.1 點版本	839
訂閱 Amazon Linux 1 (AL1) AMI 通知	839
新功能	839
全新套件	841
套件棄用	842
支援的執行個體類型	843
AL1 2016.03 版本備註	843
升級到 AL1 2016.03 版	843
2016.03.3 點版本	844
2016.03.2 點版本	844
2016.03.1 點版本	844
新功能	844
全新套件	848
支援的執行個體類型	850
AL1 2015.09 版本備註	850
升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2015.09 版	850
2015.09.2 點版本	851
2015.09.1 點版本	851
新功能	851
CG1 平台的 GPU AMIs 完全棄用	852
系統呼叫稽核預設為停用	853
全新套件	854
支援的執行個體類型	855
AL1 2015.03 版本備註	856
升級到 AL1 2015.03 版	856

2015.03.1 點版本	857
新功能	857
32 位元 AMIs的棄用	860
GPU AMIs的棄用	860
全新套件	860
支援的執行個體類型	862
AL1 2014.09 版本備註	863
升級到 Amazon Linux 1 (AL1) 2014.09 版	863
2014.09.2 點版本	864
2014.09.1 點版本	864
新功能	864
新套件	866
新鮮套件	866
AWS工具	868
已停止的套件	868
支援的執行個體類型	868
展望我們的 2015.03 版	868
AL1 2014.03 版本備註	869
升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2014.03 版	869
2014.03.2 點版本	869
2014.03.1 點版本	870
新功能	870
全新套件	871
AWS工具和SDKs	872
支援的執行個體類型	873
AL1 2013.09 版本備註	873
升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2013.09 版	874
2013.09.2 點版本	874
2013.09.1 點版本	874
新功能	874
支援的執行個體類型	879
AL1 2013.03 版本備註	879
升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2013.03 版	879
新功能	880
支援的執行個體類型	879
AL1 2012.09 版本備註	881

升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2012.09 版	881
新功能	882
支援的執行個體類型	883
AL1 2012.03 版本備註	883
升級到 Amazon Linux 1 (AL1) 2012.03 版	883
新功能	884
AL1 2011.09 版本備註	887
升級到 Amazon Linux 1 (AL1) 2011.09 版	887
主要變更	887
常見問答集	886
已知問題	889
套件更新	889
AL1 2011.02 版 (Beta) 版本備註	900
重大變更	900
從舊版 Amazon Linux 1 (AL1) 2010.x 版升級	900
套件更新	901
.....	cmxxxvi

什麼是 Amazon Linux 1 ？

Amazon Linux AMI 也稱為 AL1，是提供的 Linux 映像AWS，可用於 Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2)。

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 AL2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱《[AL2023 使用者指南](#)》中的[比較 AL1 和 AL2](#)一節，以及[AL2023 中的套件變更](#)清單。

主題

- [Amazon Linux](#)
- [Amazon Linux 可用性](#)

Amazon Linux

Amazon Linux 由 Amazon Web Services (AWS) 提供。它旨在為在 Amazon EC2 上執行的應用程式提供穩定、安全且高效能的環境。它還包含啟用與有效整合的套件AWS，包括啟動組態工具和許多熱門程式AWS庫和工具。為所有執行 Amazon Linux 的執行個體AWS提供持續的安全和維護更新。在 CentOS 上開發的許多應用程式，以及在 Amazon Linux 上執行的類似發行版本。

Amazon Linux 可用性

AWS提供 Amazon Linux 2023 (AL2023)、Amazon Linux 2 (AL2) 和 AL1。如果要從其他的 Linux 分佈遷移至 Amazon Linux，建議遷移至 AL2023。

如需 Amazon Linux 的詳細資訊，請參閱 [AL2023](#) 和 [AL2](#)。

AL1 中的已棄用功能

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 AL2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱《[AL2023 使用者指南](#)》中的[比較 AL1 和 AL2023](#) 一節和 [AL2023 中的套件變更](#)清單。

本節說明 AL1 中不再提供且不會新增至 AL2 的功能，例如功能和套件。

如需在舊版中已停止之 AL1 功能的相關資訊，請參閱 [AL1 版本備註](#)。

如需 EOL 日期早於 AL1 EOL 的套件相關資訊，請參閱 [AL1 套件支援狀態](#)。

compat- 套件

AL1 中任何字首為 的套件compat-，都會提供與舊版二進位檔的二進位相容性，這些二進位檔尚未針對套件的現代版本進行重建。每個新的 Amazon Linux 主要版本都不會轉送先前版本的任何compat-套件。

Amazon Linux 版本（例如 AL1）中的所有compat-套件都會終止，且不會出現在後續版本 (AL2) 中。我們強烈建議根據程式庫的更新版本重建軟體。

在 AL1 中停用的已棄用功能，在 AL2 中移除

本節說明 AL1 中可用的功能，而 AL2 中不再提供此功能。

Note

作為 AL1 維護支援階段的一部分，某些套件的end-of-life(EOL) 日期早於 AL1 的 EOL。如需詳細資訊，請參閱 [AL1 套件支援陳述式](#)。

 Note

在舊版中，部分 AL1 功能已停止。如需詳細資訊，請參閱 [AL1 版本備註](#)。

主題

- [32 位元 x86 \(i686\) AMIs](#)
- [aws-apitools-* 取代為AWS CLI](#)
- [systemd 在 AL2 upstart中取代](#)

32 位元 x86 (i686) AMIs

在 [2014.09 版的 AL1](#) 中，Amazon Linux 宣布將是產生 32 位元 AMIs 的最後一個版本。因此，從 [2015.03 版的 AL1](#) 開始，Amazon Linux 不再支援以 32 位元模式執行系統。AL2 在 x86-64 主機上提供 32 位元二進位檔的有限執行時間支援，並且不提供開發套件來建立新的 32 位元二進位檔。AL2023 不再包含任何 32 位元使用者空間套件。我們建議使用者先完成轉換為 64 位元程式碼，再遷移至 AL2023。

如果您需要在 AL2023 上執行 32 位元二進位檔，則可以在 AL2023 上執行的 AL2 容器內使用 AL2023 位元使用者空間。

aws-apitools-* 取代為AWS CLI

在 2013 AWS CLI 年 9 月發行之前，AWS 提供了一組在中實作的命令列公用程式 Java，允許使用者進行 Amazon EC2 API 呼叫。這些工具已於 2015 年終止，AWS CLI 成為從命令列與 Amazon EC2 APIs 互動的偏好方式。命令列公用程式集包含下列 aws-apitools-* 套件。

- aws-apitools-as
- aws-apitools-cfn
- aws-apitools-common
- aws-apitools-ec2
- aws-apitools-elb
- aws-apitools-mon

上游支援於 2017 年 3 月結束的 aws-apitools-* 套件。雖然缺乏上游支援，但 Amazon Linux 仍繼續提供一些這些命令列公用程式，例如 aws-apitools-ec2，以提供使用者的回溯相容性。AWS CLI

是比aws-apitools-*套件更強大且完整的工具，因為它正在積極維護，並提供使用 AWS APIs的方法。

aws-apitools-* 套件已於 2017 年 3 月棄用，不會再收到更新。任何這些套件的所有使用者都應該 AWS CLI盡快遷移到。這些套件不存在於 AL2023 中。

AL1 也提供在 AL1 中已棄用且從 AL2 之後不在 Amazon Linux 中的 aws-apitools-iam和 aws-apitools-rds套件。

systemd 在 AL2 upstart中取代

AL2 是第一個使用 systemd init 系統的 Amazon Linux 版本，upstart取代 AL1。任何upstart特定組態都必須在從 AL1 遷移至較新版本的 Amazon Linux 的過程中進行變更。無法在 AL1 systemd上使用，因此從 移至 upstartsystemd只能作為移至 Amazon Linux 較新主要版本的一部分，例如 AL2 或 AL2023。

在 上使用 AL1 AWS

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 AL2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱《[AL2023 使用者指南](#)》中的[比較 AL1 和 AL2023](#) 一節和 [AL2023 中的套件變更](#)清單。

由於 AL1 現在是 EOL，因此支援較新的執行個體類型，且 AWS 區域不會新增。

AL1 AWS 區域 Support

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 AL2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱《[AL2023 使用者指南](#)》中的[比較 AL1 和 AL2023](#) 一節，以及 [AL2023 中的套件變更](#)清單。

較新版本的支援 AWS 區域將不會新增至 AL1，因為 AL1 現在是 EOL。這表示 AMIs 和區域內儲存庫都不會新增至以下清單中 AWS 區域未明確包含的任何。

由於 AL1 是 EOL，所有可用的 AMIs 都會在 2023 年 12 月 31 日之前標記為已棄用日期。如需棄用 AMI 之意義的詳細資訊，請參閱《Amazon EC2 使用者指南》中的[棄用 AMI](#)。

中的可用性 AWS 區域表示 AMIs 和套件儲存庫位於該儲存庫中 AWS 區域。AL1 可在下列區域使用：

- 美國東部 (俄亥俄)
- 美國東部 (維吉尼亞北部)
- 美國西部 (加利佛尼亞北部)
- 美國西部 (奧勒岡)
- 非洲 (開普敦)
- 亞太地區 (香港)
- 亞太區域 (海德拉巴)
- 亞太地區 (雅加達)
- 亞太地區 (墨爾本)
- 亞太地區 (孟買)
- 亞太區域 (大阪)
- 亞太區域 (首爾)
- 亞太區域 (新加坡)
- 亞太地區 (雪梨)
- 亞太區域 (東京)
- 加拿大 (中部)
- 中國 (北京)
- 中國 (寧夏)
- 歐洲 (法蘭克福)
- 歐洲 (愛爾蘭)
- 歐洲 (倫敦)
- 歐洲 (米蘭)
- Europe (Paris)
- 歐洲 (西班牙)
- 歐洲 (斯德哥爾摩)
- 歐洲 (蘇黎世)
- 以色列 (特拉維夫)
- Middle East (Bahrain)
- 中東 (阿拉伯聯合大公國)
- 南美洲 (聖保羅)

- AWSGovCloud (美國東部)
- AWSGovCloud (美國西部)

AL1 支援的 Amazon EC2 執行個體類型

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 AL2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱 [《AL2023 使用者指南》中的比較 AL1 和 AL2023](#) 一節和 [AL2023 中的套件變更清單](#)。

較新執行個體類型的支援將不會新增至 AL1，因為 AL1 是 EOL。

支援的 Amazon EC2 執行個體類型會在 AL1 的生命週期內演進。下表代表 2023 年 12 月 AL1 EOL 支援的一組執行個體類型。

執行個體系列	HVM EBS 後端 64 位元	HVM 執行個體存 放區 64 位元	PV EBS 後端 64 位元	PV 執行個體存放 區 64 位元
M5	✔ 是			
M5d	✔ 是			
m4	✔ 是			
m3	✔ 是	✔ 是	✔ 是	✔ 是
t2	✔ 是			
c5	✔ 是			
c5d	✔ 是			

執行個體系列	HVM EBS 後端 64 位元	HVM 執行個體存 放區 64 位元	PV EBS 後端 64 位元	PV 執行個體存放 區 64 位元
c4	☑ 是			
c3	☑ 是	☑ 是	☑ 是	☑ 是
X1e	☑ 是			
x1	☑ 是	☑ 是		
r5	☑ 是			
r5d	☑ 是			
r4	☑ 是			
r3	☑ 是	☑ 是		
z1d	☑ 是			
H1	☑ 是			
i3	☑ 是			
i2	☑ 是	☑ 是		
d2	☑ 是	☑ 是		
p3	☑ 是			
p2	☑ 是			
g3	☑ 是			
f1	☑ 是			

儲存庫組態

對於 AL1 和 AL2，AMIs 是建立 AMI 時可用的套件快照，但安全性更新除外。任何不在原始 AMI 上但在執行時安裝的套件都將是可用的最新版本。若要取得適用於 AL1 的最新套件，請執行 `yum update -y`。

對於 AL2023，相較於 AL1 和 AL2，儲存庫組態已變更。如需有關 AL2023 儲存庫的詳細資訊，請參閱[管理套件和作業系統更新](#)。

AL2023 之前的版本設定為提供源源不斷的更新，從 Amazon Linux 的次要版本滾動到下一個版本，也稱為滾動發行版。建議的最佳實務是將 AMI 更新為最新的 AMI。請勿啟動使用舊版的 Amazon Linux AMIs。

主要 Amazon Linux 版本之間不支援就地升級，例如從 AL1 升級至 AL2，或從 AL2 升級至 AL2023。如需詳細資訊，請參閱[Amazon Linux 可用性](#)

在 Amazon Linux 中使用啟動時鎖定

可啟用啟動時鎖定功能停用滾動發行版。lock-on-launch 功能會鎖定您的執行個體，以僅從指定的 AMI 版本接收更新

例如，您可啟動 2017.09 AMI，並只接收 2018.03 AMI 之前版本所發佈的更新，直到您準備好要遷移到 2018.03 AMI。

Important

如果啟用啟動時鎖定功能並選擇非最新的儲存庫版本，您將無法再接收進一步更新。若要接收滾動發行版，您必須使用最新的 AMI，或用指向最新版本的儲存庫持續更新 AMI。

若要在新執行個體中啟用啟動時鎖定功能，請使用傳送至 cloud-init 的下列使用者資料來啟動它：

```
#cloud-config
repo_releasever: 2017.09
```

將現有執行個體鎖定為目前的 AMI 版本

1. 編輯 `/etc/yum.conf`。
2. 將 `releasever=latest` 變更為註解。

3. 若要清除快取，請執行 `yum clean all`。

AL1 教學課程

Note

不再支援 AL1。本指南僅供參考。

下列教學課程說明如何使用執行 AL1 的 Amazon EC2 執行個體執行常見任務。

教學

- [教學課程：在 AL1 上安裝 LAMP 伺服器](#)
- [教學課程：在 Amazon Linux AMI 上設定 SSL/TLS](#)

教學課程：在 AL1 上安裝 LAMP 伺服器

Note

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

下列程序可協助您在 AL1 執行個體上安裝具有 PHP 和 MySQL 支援的 Apache Web 伺服器（有時稱為 LAMP Web 伺服器或 LAMP 堆疊）。您可以使用此伺服器託管一個靜態網站或部署一個將資訊讀取和寫入資料庫的動態 PHP 應用程式。

Important

如果您要在不同的發行版 (例如 Ubuntu 或 Red Hat Enterprise Linux) 上設定 LAMP Web 伺服器，本教學不適用於您。對於 AL2，請參閱[教學課程：在 AL2 上安裝 LAMP 伺服器](#)。對於 Ubuntu，請參閱下列 Ubuntu 社群文件 [ApacheMySQLPHP](#)。若是其他發行版，請參閱其特定文件。

選項：使用自動化完成此教學課程

若要使用 AWS Systems Manager 自動化而非下列任務來完成本教學課程，請執行 [AWS Docs-InstallALAMPServer-AL](#) Automation 文件。

任務

- [步驟 1：準備 LAMP 伺服器](#)
- [步驟 2：測試您的 LAMP 伺服器](#)
- [步驟 3：保護資料庫伺服器](#)
- [步驟 4：\(選用\) 安裝 phpMyAdmin](#)
- [疑難排解](#)
- [相關主題](#)

步驟 1：準備 LAMP 伺服器

先決條件

本教學假設您已使用 Amazon Linux AMI 啟動一個新的執行個體，並使用可從網際網路連線的公有 DNS 名稱。如需詳細資訊，請參閱《Amazon EC2 使用者指南》中的[啟動執行個體](#)。您也必須先設定您的安全群組，允許 SSH (連接埠 22)、HTTP (連接埠 80) 和 HTTPS (連接埠 443) 連線。如需這些先決條件的詳細資訊，請參閱《Amazon EC2 使用者指南》中的[安全群組規則](#)。

使用 Amazon Linux AMI 安裝及啟動 LAMP Web 伺服器

1. [連線到您的執行個體](#)。
2. 為確保所有軟體套件皆為最新版本，請對您的執行個體執行快速軟體更新。本程序可能需費時幾分鐘，但確定您擁有最新的安全更新和錯誤修正至關重要。

-y 選項不要求確認就會安裝更新。如果您要先檢查更新再安裝，則可以省略此選項。

```
[ec2-user ~]$ sudo yum update -y
```

3. 現在您的執行個體是最新的，您即可以安裝 Apache Web 伺服器、MySQL 和 PHP 軟體套件。

Important

有些應用程式可能與下列建議軟體環境不相容。安裝這些套件之前，請先檢查您的 LAMP 應用程式與它們是否相容。如有問題，您可能需要安裝替代環境。如需詳細資訊，請參閱[我想要在伺服器上執行的應用程式軟體和已安裝的 PHP 版本或其他軟體不相容](#)

使用 yum install 命令可以同時安裝多個軟體套件和所有相關的依存項目。

```
[ec2-user ~]$ sudo yum install -y httpd24 php72 mysql57-server php72-mysqlnd
```

如果您收到錯誤 No package *package-name* available，則執行個體並未使用 Amazon Linux AMI 啟動（可能是您使用 AL2）。您可以使用下列命令來檢視您的 Amazon Linux 版本。

```
cat /etc/system-release
```

4. 啟動 Apache Web 伺服器。

```
[ec2-user ~]$ sudo service httpd start
Starting httpd: [ OK ]
```

5. 使用 chkconfig 命令來設定 Apache Web 伺服器在每次系統開機時啟動。

```
[ec2-user ~]$ sudo chkconfig httpd on
```

當您成功使用 chkconfig 命令啟用服務時，它不會提供任何確認訊息。

要確認 httpd 已啟用，您可以執行以下命令：

```
[ec2-user ~]$ chkconfig --list httpd
httpd          0:off  1:off  2:on   3:on   4:on   5:on   6:off
```

其中，httpd 在執行級別 2、3、4 以及 5 中的狀態為 on（這是您想要看到的）。

6. 如果您尚未這樣做，請新增安全規則以允許對內 HTTP (連接埠 80) 連線到您的執行個體。根據預設，launch-wizard-*N* 安全群組在初始化期間已針對您的執行個體設定完畢。該群組包含允許 SSH 連線的規則。

- a. 在 <https://console.aws.amazon.com/ec2/> 開啟 Amazon EC2 主控台。
- b. 選取 Instances (執行個體) 然後選取您的執行個體。
- c. 在 Security (安全性) 標籤上，檢視對內規則。您應該會看到下列規則：

Port range	Protocol	Source
22	tcp	0.0.0.0/0

⚠ Warning

使用 `0.0.0.0/0` 可讓所有 IPv4 地址使用 SSH 存取您的執行個體。通常在測試環境中短暫進行此作業是沒有問題的，但用在生產環境則不安全。在生產環境中，您應只授權特定 IP 地址或特定範圍的地址存取您的執行個體。

d. 選擇安全群組的連結。使用[新增規則至安全群組](#)中的程序，新增具有下列值的新傳入安全規則：

- 類型：HTTP
- Protocol (通訊協定)：TCP
- Port Range (連接埠範圍)：80
- Source (來源)：自訂

7. 測試您的 Web 伺服器。在 Web 瀏覽器中，輸入執行個體的公有 DNS 地址 (或公有 IP 地址)。您可以使用 Amazon EC2 主控台取得執行個體的公有 DNS 地址。如果 `/var/www/html` 中沒有內容，您應該會看到 Apache 測試頁。當您將內容新增至文件根目錄時，您的內容會出現在您執行個體的公有 DNS 地址，而不是此測試頁面。

確認執行個體的安全性群組包含允許連接埠 80 上的 HTTP 流量的規則。如需詳細資訊，請參閱[將規則新增至安全群組](#)/>。

如果您未使用 Amazon Linux，則可能也需要在您的執行個體上設定防火牆以允許這些連線。如需如何設定防火牆的詳細資訊，請參閱針對您特定散發的文件。

Apache httpd 提供保存在稱為 Apache 文件根目錄中的檔案。Amazon Linux Apache 文件根目錄是 `/var/www/html`，預設情況下由根擁有。

```
[ec2-user ~]$ ls -l /var/www
total 16
drwxr-xr-x 2 root root 4096 Jul 12 01:00 cgi-bin
drwxr-xr-x 3 root root 4096 Aug  7 00:02 error
drwxr-xr-x 2 root root 4096 Jan  6 2012 html
drwxr-xr-x 3 root root 4096 Aug  7 00:02 icons
drwxr-xr-x 2 root root 4096 Aug  7 21:17 noindex
```

若要允許 `ec2-user` 帳戶操作此目錄中的檔案，您必須修改目錄的所有權和許可。有多種方法可以達成這件任務。在本教學中，您會將 `ec2-user` 新增至 `apache` 群組，以向 `apache` 群組授予 `/var/www` 目錄的所有權，並指派寫入許可。

設定檔案許可

1. 將您的使用者 (在此案例中為 `ec2-user`) 新增至 `apache` 群組。

```
[ec2-user ~]$ sudo usermod -a -G apache ec2-user
```

2. 登出並重新登入，以取得新的群組並驗證您的成員資格。

- a. 登出 (使用 `exit` 命令或關閉終端機視窗)：

```
[ec2-user ~]$ exit
```

- b. 若要在 `apache` 群組中驗證您的會員資格，請重新連線至您的執行個體，然後執行下列命令：

```
[ec2-user ~]$ groups  
ec2-user wheel apache
```

3. 將 `/var/www` 的群組所有權及其內容變更為 `apache` 群組。

```
[ec2-user ~]$ sudo chown -R ec2-user:apache /var/www
```

4. 若要新增群組寫入許可並在將來的子目錄上設定群組 ID，請變更 `/var/www` 及其子目錄的目錄許可。

```
[ec2-user ~]$ sudo chmod 2775 /var/www  
[ec2-user ~]$ find /var/www -type d -exec sudo chmod 2775 {} \;
```

5. 若要新增群組寫入許可，請以遞迴方式變更 `/var/www` 及其子目錄的檔案許可：

```
[ec2-user ~]$ find /var/www -type f -exec sudo chmod 0664 {} \;
```

現在，`ec2-user` (以及 `apache` 群組未來的任何成員) 可以新增、刪除和編輯 Apache 文件根目錄中的檔案，所以您可以新增內容 (例如靜態網站或 PHP 應用程式)。

(選用) 保護您的 Web 伺服器

執行 HTTP 通訊協定的 Web 伺服器不會為其傳送或接收的資料提供傳輸安全性。當您使用 Web 瀏覽器連線到 HTTP 伺服器時，您前往的 URL、您收到的網頁內容以及您提交的任何 HTML 表單內容 (包括密碼)，網路路徑的任何一處的竊聽者都可以看到。保護您的 Web 伺服器的最佳實務是安裝對 HTTPS (HTTP Secure) 的支援，HTTPS 使用 SSL/TLS 加密保護您的資料。

如需在伺服器上啟用 HTTPS 的相關資訊，請參閱 [教學課程：在 Amazon Linux AMI 上設定 SSL/TLS](#)。

步驟 2：測試您的 LAMP 伺服器

如果伺服器已安裝且正在執行，且檔案許可設定正確，則您的 `ec2-user` 帳戶應該能夠在可透過網際網路使用的 `/var/www/html` 目錄中建立 PHP 檔案。

測試您的 LAMP Web 伺服器

1. 在 Apache 文件根資料夾中建立 PHP 檔案。

```
[ec2-user ~]$ echo "<?php phpinfo(); ?>" > /var/www/html/phpinfo.php
```

如果您嘗試執行此命令時出現拒絕許可錯誤，請嘗試登出並重新登入，以取得您在 [步驟 1：準備 LAMP 伺服器](#) 設定的適當群組許可。

2. 在 Web 瀏覽器中，輸入您剛才建立的檔案 URL。此 URL 為您執行個體的公有 DNS 地址，其後跟隨斜線和檔案名稱。例如：

```
http://my.public.dns.amazonaws.com/phpinfo.php
```

您現在應該會看見 PHP 資訊頁面：

PHP Version 7.2.0



System	Linux ip-172-31-22-15.us-west-2.compute.internal 4.9.62-10.57.amzn2.x86_64 #1 SMP Wed Dec 6 00:07:49 UTC 2017 x86_64
Build Date	Dec 13 2017 03:34:37
Server API	Apache 2.0 Handler
Virtual Directory Support	disabled
Configuration File (php.ini) Path	/etc
Loaded Configuration File	/etc/php.ini
Scan this dir for additional .ini files	/etc/php.d
Additional .ini files parsed	/etc/php.d/20-bz2.ini, /etc/php.d/20-calendar.ini, /etc/php.d/20-ctype.ini, /etc/php.d/20-curl.ini, /etc/php.d/20-exif.ini, /etc/php.d/20-fileinfo.ini, /etc/php.d/20-ftp.ini, /etc/php.d/20-gettext.ini, /etc/php.d/20-iconv.ini, /etc/php.d/20-json.ini, /etc/php.d/20-mysqlnd.ini, /etc/php.d/20-pdo.ini, /etc/php.d/20-phar.ini, /etc/php.d/20-sockets.ini, /etc/php.d/20-sqlite3.ini, /etc/php.d/20-tokenizer.ini, /etc/php.d/30-mysqli.ini, /etc/php.d/30-pdo_mysqli.ini, /etc/php.d/30-pdo_sqlite.ini
PHP API	20170718
PHP Extension	20170718
Zend Extension	320170718
Zend Extension Build	API320170718,NTS
PHP Extension Build	API20170718,NTS

如果你未看見此頁面，請確認 `/var/www/html/phpinfo.php` 檔案在前述步驟中正確建立。您也可以使用下列命令來確認已安裝所有必要的套件。第二欄中的套件版本不必符合範例輸出。

```
[ec2-user ~]$ sudo yum list installed httpd24 php72 mysql57-server php72-mysqlnd
Loaded plugins: priorities, update-motd, upgrade-helper
Installed Packages
httpd24.x86_64                2.4.25-1.68.amzn1           @amzn-
updates
mysql56-server.x86_64        5.6.35-1.23.amzn1           @amzn-
updates
php70.x86_64                 7.0.14-1.20.amzn1           @amzn-
updates
php70-mysqlnd.x86_64         7.0.14-1.20.amzn1           @amzn-
updates
```

如果您的輸出未列出所需之任何套件，請使用 `sudo yum install package` 命令來安裝。

- 刪除 `phpinfo.php` 檔案。雖然這可能是有用的資訊，但基於安全因素，您不應將其廣播至網際網路。

```
[ec2-user ~]$ rm /var/www/html/phpinfo.php
```

步驟 3：保護資料庫伺服器

MySQL 伺服器的預設安裝有幾項非常適合測試和開發的功能，但針對生產伺服器應將其停用或移除。mysql_secure_installation 命令將引導您完成設定根目錄密碼並從安裝中移除不安全功能的程序。即使您不打算使用 MySQL 伺服器，我們也建議您執行此程序。

保護資料庫伺服器

1. 啟動 MySQL 伺服器。

```
[ec2-user ~]$ sudo service mysqld start
Initializing MySQL database:
...

PLEASE REMEMBER TO SET A PASSWORD FOR THE MySQL root USER !
...

Starting mysqld:                                     [ OK ]
```

2. 執行 mysql_secure_installation。

```
[ec2-user ~]$ sudo mysql_secure_installation
```

a. 請在系統提示時，輸入根帳戶的密碼。

- i. 輸入目前的根密碼。根據預設，根帳戶並未設定密碼。按 Enter。
- ii. 輸入 **Y** 來設定密碼，然後輸入兩次安全密碼。如需建立安全密碼的詳細資訊，請參閱 <https://identitysafe.norton.com/password-generator/>。請確保此密碼存放於安全處。

為 MySQL 設定根密碼僅是確保資料庫安全的最基本措施。在建置或安裝資料庫驅動的應用程式時，通常會為該應用程式建立資料庫服務使用者，並避免使用根帳戶進行資料庫管理以外的任何作業。

- b. 輸入 **Y** 來移除匿名使用者帳戶。
- c. 輸入 **Y** 來停用遠端根登入。
- d. 輸入 **Y** 來移除測試資料庫。
- e. 輸入 **Y** 來載入使用者權限資料表並儲存您的變更。

3. (選用) 如果您不打算立即使用 MySQL 伺服器，請將其停止。再次需要時，您可以將其重啟。

```
[ec2-user ~]$ sudo service mysqld stop
```

```
Stopping mysqld: [ OK ]
```

4. (選用) 如果您希望 MySQL 伺服器在每次系統開機時啟動，請輸入下列命令。

```
[ec2-user ~]$ sudo chkconfig mysqld on
```

現在您應擁有功能齊全的 LAMP Web 伺服器。如果您將內容新增至 `/var/www/html` 的文件根目錄，則應該可以在執行個體的公有 DNS 地址檢視該內容。

步驟 4：(選用) 安裝 phpMyAdmin

安裝 phpMyAdmin

[phpMyAdmin](#) 是一個 Web 型的資料庫管理工具，可用於檢視和編輯 EC2 執行個體上的 MySQL 資料庫。請遵循下列步驟在您的 Amazon Linux 執行個體上安裝並設定 phpMyAdmin。

Important

我們不建議使用 phpMyAdmin 來存取 LAMP 伺服器，除非您在 Apache 中啟用了 SSL/TLS；否則，您的資料庫管理員密碼和其他資料將透過網際網路不安全傳輸。如需開發人員的安全性建議，請參閱[保護您的 phpMyAdmin 安裝](#)。

Note

Amazon Linux 套件管理系統目前不支援在 PHP 7 環境中自動安裝 phpMyAdmin。本教學說明如何手動安裝 phpMyAdmin。

1. 使用 SSH 登入您的 EC2 執行個體。
2. 安裝所需的依存項目。

```
[ec2-user ~]$ sudo yum install php72-mbstring.x86_64 -y
```

3. 重新啟動 Apache。

```
[ec2-user ~]$ sudo service httpd restart
Stopping httpd: [ OK ]
```



```
Starting httpd:
```

```
[ OK ]
```

- 在 `/var/www/html` 中導覽至 Apache 文件根。

```
[ec2-user ~]$ cd /var/www/html
[ec2-user html]$
```

- 從 <https://www.phpmyadmin.net/downloads> 選取最新 phpMyAdmin 版本的來源套件。若要直接將檔案下載到您的執行個體，請複製連結並將其貼入 `wget` 命令，如下所示：

```
[ec2-user html]$ wget https://www.phpmyadmin.net/downloads/phpMyAdmin-latest-all-languages.tar.gz
```

- 使用以下命令建立 phpMyAdmin 資料夾，並將套件解壓縮至該資料夾。

```
[ec2-user html]$ mkdir phpMyAdmin && tar -xvzf phpMyAdmin-latest-all-languages.tar.gz -C phpMyAdmin --strip-components 1
```

- 刪除 `phpMyAdmin-latest-all-languages.tar.gz` tarball。

```
[ec2-user html]$ rm phpMyAdmin-latest-all-languages.tar.gz
```

- (選用) 如果 MySQL 伺服器未執行，請現在將其啟動。

```
[ec2-user ~]$ sudo service mysqld start
```

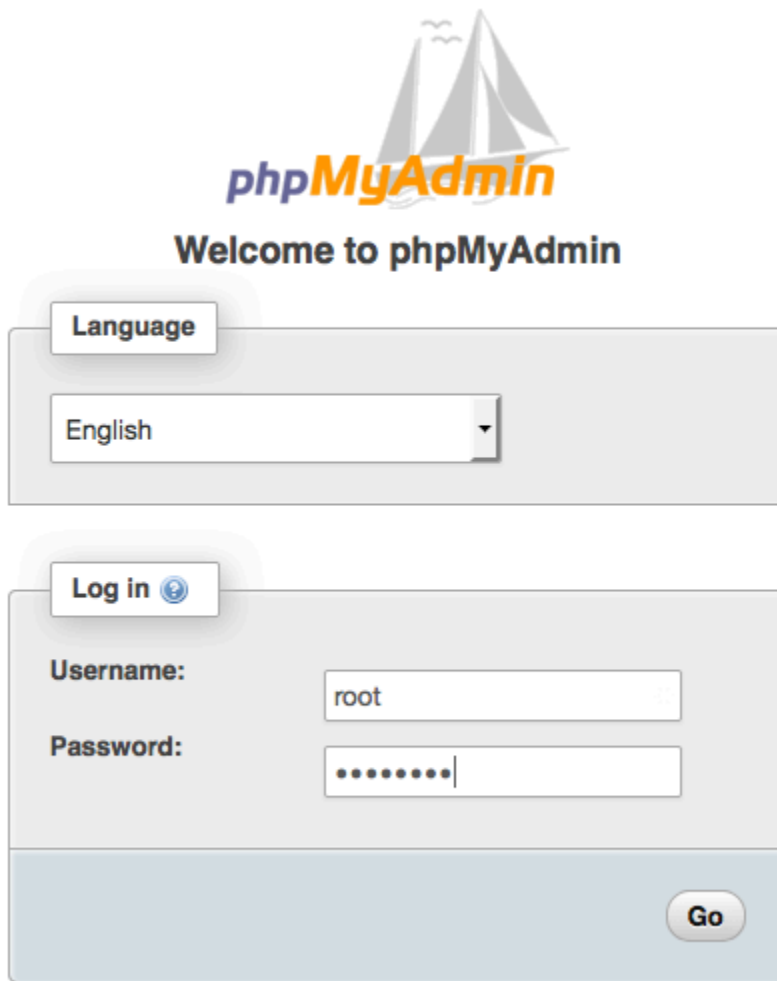
```
Starting mysqld:
```

```
[ OK ]
```

- 在 Web 瀏覽器中，輸入 phpMyAdmin 安裝的 URL。此 URL 為您執行個體的公有 DNS 地址 (或公有 IP 地址)，其後跟隨斜線和您安裝目錄的檔案名稱。例如：

```
http://my.public.dns.amazonaws.com/phpMyAdmin
```

您現在應該會看見 phpMyAdmin 登入頁面：



10. 使用您之前建立的 root 使用者名稱和 MySQL 根密碼登入至您的 phpMyAdmin 安裝。

必須先設定您的安裝，才能將其投入使用。若要設定 phpMyAdmin，您可以參考 [manually create a configuration file](#)、[use the setup console](#) 或結合這兩種方法。

如需 phpMyAdmin 的資訊，請參閱 [phpMyAdmin User Guide](#)。

疑難排解

本節提供解決設定新 LAMP 伺服器時可能遇到之常見問題的建議。

我無法使用 Web 瀏覽器連線至我的伺服器。

請執行下列檢查以查看您的 Apache Web 伺服器是否正在執行且可存取。

- Web 伺服器是否正在執行？

要確認 httpd 已啟用，您可以執行以下命令：

```
[ec2-user ~]$ chkconfig --list httpd
httpd          0:off   1:off   2:on    3:on    4:on    5:on    6:off
```

其中，httpd 在執行級別 2、3、4 以及 5 中的狀態為 on（這是您想要看到的）。

如果 httpd 程序未執行，請重複 [步驟 1：準備 LAMP 伺服器](#) 所述的步驟。

- 防火牆是否設定正確？

確認執行個體的安全性群組包含允許連接埠 80 上的 HTTP 流量的規則。如需詳細資訊，請參閱 [新增規則至安全群組](#) />。

我想要在伺服器上執行的應用程式軟體和已安裝的 PHP 版本或其他軟體不相容

本教學建議安裝最新版的 Apache HTTP Server、PHP 和 MySQL。安裝其他 LAMP 應用程式之前，請先檢查其需求，確認它與您已安裝的環境相容。如果不支援最新版的 PHP，您可以 (絕對安全) 降級至之前支援的組態。您也可以平行安裝多個版本的 PHP，這可花最少的精力解決某些相容性問題。如需在多個安裝的 PHP 版本中設定偏好設定的資訊，請參閱 [Amazon Linux AMI 2016.09 版本備註](#)。

如何降級

經過全面測試的上一版教學呼叫下列核心 LAMP 套件：

- httpd24
- php56
- mysql55-server
- php56-mysqlnd

如果您已按照本教學一開始的建議安裝最新的套件，您必須先解除安裝這些套件和其他相依性，如下所示：

```
[ec2-user ~]$ sudo yum remove -y httpd24 php72 mysql57-server php72-mysqlnd perl-DBD-MySQL57
```

接著，安裝替代環境：

```
[ec2-user ~]$ sudo yum install -y httpd24 php56 mysql55-server php56-mysqlnd
```

如果稍後決定升級至建議環境，您必須先移除自訂的套件和相依性：

```
[ec2-user ~]$ sudo yum remove -y httpd24 php56 mysql55-server php56-mysqlnd perl-DBD-MySQL56
```

現在可以依前文所述，安裝最新的套件。

相關主題

如需將檔案傳輸到執行個體或在 Web 伺服器上安裝 WordPress 部落格的詳細資訊，請參閱下列文件：

- [使用 將檔案傳輸到您的 Linux 執行個體 WinSCP](#)
- [使用 SCP 用戶端將檔案傳輸至 Linux 執行個體](#)
- [在 AL2 上託管 WordPress 部落格](#)

如需本教學所使用的命令和軟體之詳細資訊，請參閱下列網頁：

- Apache Web 伺服器：<http://httpd.apache.org/>
- MySQL 資料庫伺服器：<http://www.mysql.com/>
- PHP 程式設計語言：<http://php.net/>
- chmod 命令：<https://en.wikipedia.org/wiki/Chmod>
- chown 命令：<https://en.wikipedia.org/wiki/Chown>

如需為您的 Web 伺服器註冊網域名稱，或將現有網域名稱轉移至此主機的詳細資訊，請參閱 [《Amazon Route 53 開發人員指南》](#) 中的 [使用 Amazon Route 53 做為子網域的 DNS 服務，而不遷移父系網域](#)。

教學課程：在 Amazon Linux AMI 上設定 SSL/TLS

Note

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Secure Sockets Layer/Transport Layer Security (SSL/TLS) 會在 Web 伺服器與 Web 用戶端之間建立加密通路，保護傳輸中的資料以防遭到竊聽。本教學說明如何在具有 Amazon Linux AMI 和 Apache Web 伺服器的 EC2 執行個體上手動新增 SSL/TLS 支援。本教學假設您未使用負載平衡器。如果您正在使用 Elastic Load Balancing，您可以選擇使用來自 [AWS Certificate Manager](#) 的憑證設定負載平衡器上的 SSL 卸載。

基於歷史因素，Web 加密通常僅簡單以 SSL 指稱。雖然 Web 瀏覽器仍然支援 SSL，但其後來的通訊協定 TLS 較不易受攻擊。依據預設，Amazon Linux AMI 停用對所有版本 SSL 的伺服器端支援。[安全標準機構](#)認為 TLS 1.0 不安全。TLS 1.0 和 TLS 1.1 已在 2021 年 3 月正式棄用。本教學課程包含完全基於啟用 TLS 1.2 的指導 TLS 1.3 已於 2018 年完成，且只要基礎 TLS 程式庫（本教學課程中的 OpenSSL）受到支援並啟用，即可在 AL2 中使用。[用戶端必須在 2023 年 6 月 28 日之前支援 TLS 1.2 或更新版本](#)。如需更新之加密標準的詳細資訊，請參閱 [RFC 7568](#) 和 [RFC 8446](#)。

本教學課程會將現代 Web 加密簡稱為 TLS。

Important

這些程序專用於 Amazon Linux AMI。如果您嘗試在具有不同版本的執行個體上設定 LAMP Web 伺服器，則本教學中的一些程序可能不適用。對於 AL2，請參閱在 [AL2 上設定 SSL/TLS](#)。若為 Ubuntu，請參閱以下社群文件：[Open SSL on Ubuntu](#)。對於 Red Hat Enterprise Linux，請參閱以下：[設定 Apache HTTP Web 伺服器](#)。若是其他發行版，請參閱其特定文件。

Note

或者，您可以針對 AWSNitro enclaves 使用 AWS Certificate Manager(ACM)，這是一個 enclave 應用程式，可讓您將公有和私有 SSL/TLS 憑證與在具有 AWSNitro Enclaves 的 Amazon EC2 執行個體上執行的 Web 應用程式和伺服器搭配使用。Nitro Enclaves 是 Amazon EC2 功能，可建立隔離運算環境，保護並安全處理高度敏感資料，例如 SSL/TLS 憑證和私有金鑰。

ACM for Nitro Enclaves 可搭配在您 Amazon EC2 Linux 執行個體上執行的 nginx，建立私有金鑰、分配憑證和私有金鑰，以及管理憑證續約。

若要使用 ACM for Nitro Enclaves，您必須使用啟用飛地的 Linux 執行個體。

如需詳細資訊，請參閱 [AWSNitro Enclaves 使用者指南中的什麼是 Nitro Enclaves？](#) [AWS Certificate Manager](#)和 [for AWSNitro Enclaves](#)。

目錄

- [先決條件](#)
- [步驟 1：在伺服器上啟用 TLS](#)
- [步驟 2：取得 CA 簽署的憑證](#)
- [步驟 3：測試和強化安全組態](#)
- [疑難排解](#)

先決條件

開始本教學之前，請先完成下列步驟：

- 使用 Amazon Linux AMI 啟動 EBS 後端執行個體。如需詳細資訊，請參閱《Amazon EC2 使用者指南》中的[啟動執行個體](#)。
- 設定安全群組允許執行個體接受下列 TCP 連接埠上的連線：
 - SSH (連接埠 22)
 - HTTP (連接埠 80)
 - HTTPS (連接埠 443)

如需詳細資訊，請參閱《Amazon EC2 使用者指南》中的[安全群組規則](#)。

- 安裝 Apache Web 伺服器。如需逐步說明，請參閱[教學課程：在 Amazon Linux 上安裝 LAMP Web 伺服器](#)。只需要 httpd 套件和其相依性，您可以忽略涉及 PHP 和 MySQL 的說明。
- 若要識別和驗證 web 站點，TLS 公有金鑰基礎設施 (PKI) 依賴網域名稱系統 (DNS)。若要使用 EC2 執行個體來託管公有網站，您需要註冊 Web 伺服器的網域名稱，或將現有網域名稱傳輸至 Amazon EC2 主機。現有多個第三方網域註冊和 DNS 託管服務可用，或者您可以使用 [Amazon Route 53](#)。

步驟 1：在伺服器上啟用 TLS

選項：使用自動化完成此教學課程

若要使用 AWS Systems Manager 而非下列任務來完成本教學課程，請執行[自動化文件](#)。

本程序將引導您使用自簽數位憑證在 Amazon Linux 上設定 TLS。

Note

自簽憑證可用於測試環境，而非生產環境。如果您在網際網路公開自簽憑證，來您網站光顧的訪客會收到安全警告。

在伺服器上啟用 TLS

1. [連線至執行個體](#)，並確認 Apache 正在執行。

```
[ec2-user ~]$ sudo service httpd status
```

必要的話，啟動 Apache。

```
[ec2-user ~]$ sudo service httpd start
```

2. 為確保所有軟體套件皆為最新版本，請對您的執行個體執行快速軟體更新。本程序可能需費時幾分鐘，但確定您擁有最新的安全更新和錯誤修正至關重要。

Note

-y 選項不要求確認就會安裝更新。如果您要先檢查更新再安裝，則可以略過此選項。

```
[ec2-user ~]$ sudo yum update -y
```

3. 現在您的執行個體為最新，請安裝 Apache 模組 mod_ssl 來新增 TLS 支援：

```
[ec2-user ~]$ sudo yum install -y mod_ssl
```

您的執行個體現在有下列檔案，供您用來設定安全伺服器和建立用於測試的憑證：

/etc/httpd/conf.d/ssl.conf

mod_ssl 的組態檔案。檔案中包含的「指示詞」會告知 Apache 可在何處找到加密金鑰和憑證、要允許的 TLS 通訊協定版本，以及要接受的加密密碼。

```
/etc/pki/tls/private/localhost.key
```

供 Amazon EC2 主機使用的自動產生之 2048 位元 RSA 私有金鑰。在安裝期間，OpenSSL 會使用此金鑰來產生自簽主機憑證，而您也可以使用此金鑰來產生要提交給憑證授權機構 (CA) 的憑證簽署請求 (CSR)。

```
/etc/pki/tls/certs/localhost.crt
```

供伺服器主機使用的自動產生之自簽 X.509 憑證。對於測試 Apache 是否已妥善設定以使用 TLS，本憑證可派上用場。

.key 和 .crt 檔案皆為 PEM 格式，包含以 "BEGIN" 和 "END" 行架構而成的 Base64 編碼 ASCII 字元，如下方的憑證縮寫範例所示：

```
-----BEGIN CERTIFICATE-----
MIIIEazCCA10gAwIBAgICWxQwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwbExCzAJBgNVBAYTAi0t
MRIwEAYDVQQIDAlTb211U3RhdGUxETAPBgNVBACMFNvbWVDaXR5MRkwFwYDVQK
DBBTb211T3JnYW5pemF0aW9uMR8wHQYDVQQLDBZTb211T3JnYW5pemF0aW9uYWxV
bm10MRkwFwYDVQQDDDBBpcC0xNzItMzEtMjAtMjMMSQwIgYJKoZIhvcNAQkBFhVY
...
z5rRUE/XzxRLBZ0oWZpNWTXJkQ3uFYH6s/sBwtHpKKZMz0vDedREjNKAvk4ws6F0
WanXWehT6FiSZvB4sTEXXJN2jdw8g+sHGnZ8zC0sc1knYhHrCVD2vnBlZJKSZvak
3ZazhBxtQSukFM0nWPP2a0DMMFGYUH0d0BQE8sBJxg==
-----END CERTIFICATE-----
```

檔案名稱和副檔名僅為使用上的方便，不會影響功能；只要 cert.crt 檔案中的相關指示詞使用相同的名稱，您就可以呼叫憑證 cert.pem、ssl.conf 或其他檔案名稱。

Note

當您將預設 TLS 檔案取代為自己的自訂檔案時，請確認自訂檔案為 PEM 格式。

4. 重新啟動 Apache。

```
[ec2-user ~]$ sudo service httpd restart
```

- Apache Web 伺服器現在應該支援透過連接埠 443 的 HTTPS (安全 HTTP)。測試方式是將 EC2 執行個體的 IP 地址或完整網域名稱加上字首 **https://** 後一起輸入瀏覽器 URL 列。因為您要使用自簽的不受信任主機憑證連線至網站，所以瀏覽器可能會顯示一系列的安全警告。

請覆寫警告，並繼續前往網站。如果預設 Apache 測試頁面開啟，即表示您已於伺服器順利設定 TLS。現在所有在瀏覽器與伺服器之間傳遞的資料皆會安全加密。

為了避免網站訪客碰到警告畫面，您需要取得憑證，其不僅會加密也可將您公開驗證為網站擁有者。

步驟 2：取得 CA 簽署的憑證

您可以使用下列程序取得 CA 簽署的憑證：

- 從私有金鑰產生憑證簽署請求 (CSR)
- 將 CSR 提交至憑證授權機構 (CA)
- 取得簽署的主機憑證
- 設定 Apache 來使用憑證

在密碼編譯方面，自簽的 TLS X.509 主機憑證與 CA 簽署的憑證完全相同。兩者的差異在於往來的形式，無關數學性質；CA 允諾會至少先驗證網域的所有權，再將憑證發給申請人。每個 Web 瀏覽器皆含有受瀏覽器廠商信任能執行這項操作的 CA 名單。X.509 憑證主要包含對應至私有伺服器金鑰的公有金鑰，以及以密碼編譯方式繫結至公有金鑰的 CA 簽章。瀏覽器透過 HTTPS 連接至 Web 伺服器時，伺服器會呈現憑證給瀏覽器，讓瀏覽器檢查其信任的 CA 名單。如果簽署者位於名單上，或可透過包含其他受信任簽署者的「信任鏈」存取，瀏覽器會與伺服器協議一快速加密資料通路，並載入頁面。

憑證通常因包含驗證請求的勞力而需耗費成本，因此請貨比三家。一些 CA 免費提供基本層級憑證。這些 CA 當中最值得注意的是 [Let's Encrypt](#) 專案，此專案也支援自動化憑證建立和續約程序。如需使用 Let's Encrypt 憑證的詳細資訊，請參閱[取得 Certbot](#)。

如果您打算提供商業級服務，[AWS Certificate Manager](#) 會是不錯的選擇。

主機憑證的基礎就是金鑰。自 2017 起，[政府](#)和[產業](#)團體建議採用最小金鑰 (模數) 大小為 2048 位元的 RSA 金鑰，用以保護文件至 2030 年。Amazon Linux 中 OpenSSL 所產生的預設模數大小為 2048 位元，這表示現有的自動產生金鑰適用於 CA 簽署的憑證。下面說明的替代程序適合需要自訂金鑰的人員，例如具有較大模數或使用不同加密演算法的金鑰。

除非您擁有已註冊和託管的 DNS 網域，否則有關取得 CA 簽署的主機憑證的這些指示將不適用。

取得 CA 簽署的憑證

1. [連線至執行個體](#)，並導覽至 `/etc/pki/tls/private/`。這是存放 TLS 之伺服器私有金鑰的目錄。如果您偏好使用現有主機金鑰來產生 CSR，請跳到步驟 3。
2. (選用) 產生新私有金鑰。以下是金鑰組態的一些範例。任何產生的金鑰皆可用於您的 Web 伺服器，但金鑰實作安全的方式 (和多少) 會不同。
 - 範例 1：建立預設 RSA 主機金鑰。產生的檔案 **custom.key** 是 2048 位元 RSA 私有金鑰。

```
[ec2-user ~]$ sudo openssl genrsa -out custom.key
```

- 範例 2：建立具有較大模數的較嚴格 RSA 金鑰。產生的檔案 **custom.key** 是 4096 位元 RSA 私有金鑰。

```
[ec2-user ~]$ sudo openssl genrsa -out custom.key 4096
```

- 範例 3：建立具有密碼保護的 4096 位元加密 RSA 金鑰。產生的檔案 **custom.key** 是以 AES-128 密碼加密的 4096 位元 RSA 私有金鑰。

Important

加密金鑰可提供更好的安全，但因為加密的金鑰需要密碼，所以無法自動啟動與其相依的服務。每次使用此金鑰時，您都必須透過 SSH 連線提供密碼 (在前述範例中為 "abcde12345")。

```
[ec2-user ~]$ sudo openssl genrsa -aes128 -passout pass:abcde12345 -out custom.key 4096
```

- 範例 4：使用非 RSA 密碼來加密金鑰。RSA 密碼編譯因為其公有金鑰的大小 (取決於兩個大質數的乘積)，可能相當慢。不過，為 TLS 建立使用非 RSA 密碼的金鑰是有可能的。傳送對等安全層級時，以橢圓曲線數學原理為基礎的金鑰會較小，且運算速度較快。

```
[ec2-user ~]$ sudo openssl ecparam -name prime256v1 -out custom.key -genkey
```

結果是使用 prime256v1 (OpenSSL 支援的一種「具名曲線」) 的 256 位元橢圓曲線私有金鑰。[根據 NIST](#)，其密碼編譯強度略大於 2048 位元 RSA 金鑰。

Note

有別於 RSA 金鑰，並非所有 CA 都能為橢圓曲線型金鑰提供相同層級的支援。

請確定新的私有金鑰具有高限制的所有權和許可 (擁有者=root、群組=root、僅限擁有者的讀寫權)。這些命令會如下所示：

```
[ec2-user ~]$ sudo chown root.root custom.key
[ec2-user ~]$ sudo chmod 600 custom.key
[ec2-user ~]$ ls -al custom.key
```

上面的命令應該會產生下列結果：

```
-rw----- root root custom.key
```

在您建立和設定滿意的金鑰之後，即可建立 CSR。

3. 使用偏好的金鑰建立 CSR；以下範例使用 **custom.key**：

```
[ec2-user ~]$ sudo openssl req -new -key custom.key -out csr.pem
```

OpenSSL 會開啟對話方塊，並提示您輸入下表中顯示的資訊。對於基本的已驗證網域之主機憑證，Common Name (通用名稱) 以外的所有欄位皆為選用欄位。

名稱	描述	範例
Country Name (國家/地區名稱)	兩個字母的 ISO 縮寫，用來代表您的國家/地區。	US (=美國)
State or Province Name (州或省名稱)	您組織位在的州名或省名。此名稱不得使用縮寫。	華盛頓州

名稱	描述	範例
Locality Name (地區名稱)	您組織的位置 (例如城市)。	西雅圖
Organization Name (組織名稱)	您組織的完整法定名稱。請不要使用您組織名稱的縮寫。	範例公司
Organizational Unit Name (組織單位名稱)	額外組織資訊 (如果有的話)。	範例部門
Common Name (通用名稱)	此值必須完全符合您預期使用者會在瀏覽器輸入的 web 地址。這通常表示字首為主機名稱或別名的網域名稱，格式為 www.example.com 。在使用自簽憑證且沒有 DNS 解析的測試中，通用名稱可能只包含主機名稱。CA 也提供費用較高的憑證，其可接受萬用字元名稱 (例如 *.example.com)。	www.example.com
電子郵件地址	伺服器管理員的電子郵件地址。	someone@example.com

最後，OpenSSL 會提示您輸入選用的挑戰密碼。此密碼只會套用至 CSR 以及您與 CA 之間的交易，因此請遵循 CA 對於這個和另一個選用欄位 (選用公司名稱) 的建議。CSR 挑戰密碼不會影響伺服器操作。

產生的檔案 **csr.pem** 會包含您的公有金鑰、您公有金鑰的數位簽章，以及您輸入的中繼資料。

- 將 CSR 提交給 CA。這通常包含在文字編輯器開啟 CSR 檔案，以及將內容複製至 Web 表單。此時，系統可能會要求您提供要放在憑證上的一或多個主體別名 (SAN)。如果 **www.example.com** 是通用名稱，則 **example.com** 會是不錯的 SAN，反之亦然。輸入其中任一名稱的網站訪客會看到無錯誤連線。如果您的 CA Web 表單允許這項操作，請在 SAN 清單中包含通用名稱。部分 CA 會自動予以包含。

在核准您的請求之後，您會收到 CA 所簽署的新主機憑證。系統也可能會指示您下載「中繼憑證」檔案，其中包含完成 CA 信任鏈所需的其他憑證。

 Note

您的 CA 可能會傳送多種格式的檔案給您，以供不同用途所需。在本教學中，您只應該使用 PEM 格式的憑證檔案，而憑證檔案通常 (但不一定) 會標上 .pem 或 .crt 副檔名。如果您不確定要使用的檔案，請使用文字編輯器開啟檔案，並尋找包含一或多個以下列項目開頭之區塊的檔案：

```
- - - - -BEGIN CERTIFICATE - - - - -
```

此檔案的結尾也應該如下：

```
- - - - -END CERTIFICATE - - - - -
```

您也可以使用命令列測試檔案，如下所示：

```
[ec2-user certs]$ openssl x509 -in certificate.crt -text
```

驗證檔案中出現這幾行。請不要使用結尾為 .p7b、.p7c 或類似副檔名的檔案。

5. 將新的 CA 簽署憑證和任何中繼憑證放在 /etc/pki/tls/certs 目錄中。

 Note

有數種方式可以將自訂金鑰上傳至 EC2 執行個體，但最直接且有益的方式是在本機電腦和執行個體上開啟文字編輯器 (例如，vi、nano 或記事本)，然後在其間複製和貼上檔案內容。對 EC2 執行個體執行這些操作時，您需要有 root [sudo] 許可。因此，您可以立即看到是否有任何許可或路徑問題。不過，請注意不要在複製內容時新增其他行，或以任何方式變更它們。

從 /etc/pki/tls/certs 目錄內，使用下列命令來驗證檔案所有權、群組和許可設定符合高限制的 Amazon Linux 預設值 (擁有者=root、群組=root、僅限擁有者的讀寫權)。

```
[ec2-user certs]$ sudo chown root.root custom.crt
```

```
[ec2-user certs]$ sudo chmod 600 custom.crt  
[ec2-user certs]$ ls -al custom.crt
```

上面的命令應該會產生下列結果：

```
-rw----- root root custom.crt
```

中繼憑證檔案的許可較不嚴格 (擁有者=root、群組=root、擁有者可以寫入、群組可以讀取、世界可以讀取)。這些命令如下：

```
[ec2-user certs]$ sudo chown root.root intermediate.crt  
[ec2-user certs]$ sudo chmod 644 intermediate.crt  
[ec2-user certs]$ ls -al intermediate.crt
```

上面的命令應該會產生下列結果：

```
-rw-r--r-- root root intermediate.crt
```

6. 如果您使用自訂金鑰建立 CSR 和產生的主機憑證，請移除或重新命名 `/etc/pki/tls/private/` 目錄中的舊金鑰，然後在該處安裝新的金鑰。

Note

有數種方式可以將自訂金鑰上傳至 EC2 執行個體，但最直接且有益的方式是在本機電腦和執行個體上開啟文字編輯器 (vi、nano、notepad 等等)，然後在其間複製和貼上檔案內容。對 EC2 執行個體執行這些操作時，您需要有 root [sudo] 權限。因此，您可以立即看到是否有任何許可或路徑問題。不過，請注意不要在複製內容時新增其他行，或以任何方式變更它們。

從 `/etc/pki/tls/private` 目錄內，確認檔案所有權、群組和許可設定符合高限制的 Amazon Linux 預設值 (擁有者=root、群組=root、僅限擁有者的讀寫權)。這些命令會如下所示：

```
[ec2-user private]$ sudo chown root.root custom.key  
[ec2-user private]$ sudo chmod 600 custom.key  
[ec2-user private]$ ls -al custom.key
```

上面的命令應該會產生下列結果：

```
-rw----- root root custom.key
```

7. 編輯 `/etc/httpd/conf.d/ssl.conf` 以反映新的憑證和金鑰檔案。

- a. 在 Apache 的 `SSLCertificateFile` 指示詞中，提供 CA 簽署主機憑證的路徑和檔案名稱：

```
SSLCertificateFile /etc/pki/tls/certs/custom.crt
```

- b. 如果您收到中繼憑證檔案 (在此範例中為 `intermediate.crt`)，請使用 Apache 的 `SSLCACertificateFile` 指示詞提供其路徑和檔案名稱：

```
SSLCACertificateFile /etc/pki/tls/certs/intermediate.crt
```

 Note

部分 CA 會將主機憑證和中繼憑證結合至單一檔案，讓此指示詞變得不必要。請參閱 CA 所提供的說明。

- c. 在 Apache 的 `SSLCertificateKeyFile` 指示詞中，提供私有金鑰的路徑和檔案名稱：

```
SSLCertificateKeyFile /etc/pki/tls/private/custom.key
```

8. 儲存 `/etc/httpd/conf.d/ssl.conf`，並重新啟動 Apache。

```
[ec2-user ~]$ sudo service httpd restart
```

9. 在瀏覽器 URL 列輸入網域名稱 (字首為 `https://`)，以測試伺服器。瀏覽器應該會透過 HTTPS 載入測試頁面，而不會產生錯誤。

步驟 3：測試和強化安全組態

在您的 TLS 運作並向大眾公開之後，您應測試其實際安全程度。這項操作能夠利用線上服務輕鬆完成，例如 [Qualys SSL Labs](#) 可免費為您的安全設定執行透徹的分析。根據結果，您可以決定透過控制所接受的通訊協定、偏好的密碼，以及排除的項目，來強化預設安全組態。如需詳細資訊，請參閱 [how Qualys formulates its scores](#)。

Important

實際測試對於伺服器安全而言十分重要。微小的組態錯誤可能會導致嚴重安全漏洞和資料遺失。由於建議的安全實務為因應研究與浮現的威脅而持續地變動，所以定期安全稽核是良好伺服器管理的必要項目。

在 [Qualys SSL Labs](#) 網站上，輸入伺服器的完整網域名稱，格式為 **www.example.com**。約兩分鐘之後，您會收到網站的評等 (從 A 到 F)，以及問題清單的詳細分析。雖然概觀顯示組態大致上很正確，但詳細報告指出幾個潛在問題。例如：

✗ 支援某些較舊的瀏覽器使用 RC4 加密。加密是加密演算法的數學核心。用來加密 TLS 資料串流的快速加密 RC4 已知有數個[嚴重缺點](#)。除非您有絕佳理由來支援舊版瀏覽器，否則應該停用此功能。

✗ 支援舊版 TLS。此組態支援 TLS 1.0 (已廢除) 和 TLS 1.1 (即將廢除)。自 2018 年起，只建議使用 TLS 1.2。

更正 TLS 組態

1. 在文字編輯器中開啟組態檔案 `/etc/httpd/conf.d/ssl.conf`，在以下每一行的開頭輸入 `"#"`，以變更為註解：

```
#SSLProtocol all -SSLv3
#SSLProxyProtocol all -SSLv3
```

2. 新增下列指示詞：

```
SSLProtocol -SSLv2 -SSLv3 -TLSv1 -TLSv1.1 +TLSv1.2
SSLProxyProtocol -SSLv2 -SSLv3 -TLSv1 -TLSv1.1 +TLSv1.2
```

這些指示詞明確停用 SSL 版本 2 和 3，以及 TLS 版本 1.0 和 1.1。對於完全只使用 TLS 1.2 的用戶端，伺服器現在拒絕接受其加密連線。對於人類讀者而言，指示詞中的詳細措詞能更清楚地溝通伺服器的設定目的。

Note

以此種方式停用 TLS 1.0 和 1.1 版，可封鎖小部分的過期 Web 瀏覽器存取您的網站。

修改允許的加密清單

1. 開啟組態檔案 `/etc/httpd/conf.d/ssl.conf`，找到用於設定 **SSLCipherSuite** 和 **SSLProxyCipherSuite** 之註解範例的區段。

```
#SSLCipherSuite HIGH:MEDIUM:!aNULL:!MD5
#SSLProxyCipherSuite HIGH:MEDIUM:!aNULL:!MD5
```

請將這些保留原狀，並在其下方新增下列指示詞：

Note

雖然基於可讀性而在此顯示數行，但這兩個指示詞都必須位在密碼名稱之間沒有空格的單行。

```
SSLCipherSuite ECDHE-ECDSA-AES256-GCM-SHA384:ECDHE-RSA-AES256-GCM-SHA384:ECDHE-
ECDSA-CHACHA20-POLY1305:
ECDHE-RSA-CHACHA20-POLY1305:ECDHE-ECDSA-AES128-GCM-SHA256:ECDHE-RSA-AES128-GCM-
SHA256:ECDHE-ECDSA-AES256-SHA384:
ECDHE-RSA-AES256-SHA384:ECDHE-ECDSA-AES128-SHA256:ECDHE-RSA-AES128-SHA256:AES:!
aNULL:!eNULL:!EXPORT:!DES:
!RC4:!MD5:!PSK:!aECDH:!EDH-DSS-DES-CBC3-SHA:!EDH-RSA-DES-CBC3-SHA:!KRB5-DES-CBC3-
SHA

SSLProxyCipherSuite ECDHE-ECDSA-AES256-GCM-SHA384:ECDHE-RSA-AES256-GCM-
SHA384:ECDHE-ECDSA-CHACHA20-POLY1305:
ECDHE-RSA-CHACHA20-POLY1305:ECDHE-ECDSA-AES128-GCM-SHA256:ECDHE-RSA-AES128-GCM-
SHA256:ECDHE-ECDSA-AES256-SHA384:
ECDHE-RSA-AES256-SHA384:ECDHE-ECDSA-AES128-SHA256:ECDHE-RSA-AES128-SHA256:AES:!
aNULL:!eNULL:!EXPORT:!DES:
!RC4:!MD5:!PSK:!aECDH:!EDH-DSS-DES-CBC3-SHA:!EDH-RSA-DES-CBC3-SHA:!KRB5-DES-CBC3-
SHA
```

這些密碼是 OpenSSL 中較長支援密碼清單的一小部分。它們是根據下列條件選取和指定。

- 後續保密支援
- 強度
- 速度

- 密碼系列前的特定密碼
- 拒絕之密碼前的允許密碼

高排名密碼名稱包含 ECDHE，代表 Elliptic Curve Diffie-Hellman Ephemeral，而 ephemeral 表示前向保密。另外，RC4 現在位於接近結尾的禁止密碼。

建議您使用明確密碼清單，而不是依賴預設值或是內容不可見的簡潔指示詞。這裡所顯示的密碼清單只是多個可能清單中的其中一個；例如，您可能會想要最佳化清單的速度，而不是後續保密。

如果您預期需要支援較舊的用戶端，可以允許整套 DES-CBC3-SHA 密碼。

每次更新 OpenSSL 都會產生新密碼，並取代舊密碼。將 EC2 Amazon Linux 執行個體保持為最新狀態，並留意來自 [OpenSSL](#) 的安全公告，並注意技術新聞中新安全漏洞的報告。

2. 移除下行中的 "#"，以取消註解：

```
#SSLHonorCipherOrder on
```

此命令會強制伺服器偏好高排名密碼，包含 (如此情形) 支援後續保密的密碼。開啟此指示詞時，伺服器會先嘗試建立嚴密的安全連線，再備援至具有較低安全的允許密碼。

3. 重新啟動 Apache。如果您在 [Qualys SSL Labs](#) 上重新測試網域，應該會看到 RC4 漏洞消失。

疑難排解

- 除非我輸入密碼，否則我的 Apache Web 伺服器不會啟動。

如果您已安裝一個加密、密碼受保護的私有伺服器金鑰，這會是預期行為。

您可以移除金鑰的加密和密碼需求。假設您在預設目錄中有稱為 custom.key 的私有加密 RSA 金鑰，且其上的密碼為 **abcde12345**，請於 EC2 執行個體上執行下列命令，以產生此金鑰的未加密版本。

```
[ec2-user ~]$ cd /etc/pki/tls/private/  
[ec2-user private]$ sudo cp custom.key custom.key.bak  
[ec2-user private]$ sudo openssl rsa -in custom.key -passin pass:abcde12345 -out  
    custom.key.nocrypt  
[ec2-user private]$ sudo mv custom.key.nocrypt custom.key  
[ec2-user private]$ sudo chown root.root custom.key  
[ec2-user private]$ sudo chmod 600 custom.key
```

```
[ec2-user private]$ sudo service httpd restart
```

Apache 現在應該會啟動，而且系統不會提示您輸入密碼。

在 AL1 上程式設計語言和執行時間

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 AL2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱《[AL2023 使用者指南](#)》中的[比較 AL1 和 AL2023](#) 一節，以及 [AL2023 中的套件變更](#)清單。

AL1 提供某些語言執行時間的不同版本。我們使用同時支援多個版本的上游專案。若要尋找如何安裝和管理這些名稱版本套件的資訊，請使用 yum 命令來搜尋和安裝這些套件。

下列主題概述每個語言生態系統在 AL1 中的存在方式。

主題

- [CAL1 Fortran 中的 C++、和](#)
- [AL1 中的 Golang](#)
- [Java 在 AL1 中](#)
- [Perl 在 AL1 中](#)
- [PHP 在 AL1 中](#)
- [Python 在 AL1 中](#)
- [AL1 中的 Rust](#)

CAL1 Fortran 中的 C++、和

AL1 同時包含 GNU 編譯器集合 (GCC) 和 LLVM (低階虛擬機器) Clang 的前端。

AL1 中的 Golang

AL1 在作業系統的整個生命週期中更新了Go工具鏈。這可能是為了回應工具鏈中的 CVE，或更新另一個套件所需的新需求。

Java 在 AL1 中

AL1 提供數個版本的 Java。java-1.6.0-openjdk 套件已棄用，最初的 2018.03 版本具有 java-1.7.0-openjdk和 java-1.8.0-openjdk 可供使用。如需 AL1 中每個 Java 版本支援的詳細資訊，請參閱 [AL1 套件支援狀態](#)。

Perl 在 AL1 中

AL1 提供 [Perl](#) 程式設計語言的 5.16 版。

PHP 在 AL1 中

AL1 提供數個版本的 [PHP](#) 程式設計語言，每個都支援與上游 PHP 相同的時段。如需每個 PHP 版本支援長度的詳細資訊，請參閱 [AL1 套件支援狀態](#)。

Python 在 AL1 中

隨著 AL1 的 2018.03 Python 版本，2.6 已棄用。Python 當客戶完成遷移至 2.7 或 3 時，2.6 會繼續在套件儲存庫中提供回溯相容性Python。

系統Python為 2.7，提供各種Python 3版本做為選項。如需詳細資訊，請參閱[AL1 套件支援狀態](#)。

AL1 中的 Rust

在 AL1 的整個生命週期中，Rust 工具鏈都有更新。

AL1 套件支援狀態

這是截至 2023-07-12T21 : 54 : 00.270245 的最新版本。

主題

- [2018.03 已棄用套件](#)
- [截至 2020 年 1 月的 EOL](#)
- [回溯相容性套件](#)
- [aws-apitools-* 套件已於 2017 年 3 月棄用](#)
- [MySQL 5.5 EOL 為 2018 年 12 月 31 日](#)
- [PostgreSQL 9.4 上游 EOL 於 2020 年 2 月 13 日推出](#)
- [2020 年 3 月 31 日 Ruby 2.4 上游 EOL](#)
- [OpenJDK 1.7.0 EOL 為 2020 年 6 月 30 日](#)
- [PHP 7.2 上游 EOL 為 2020 年 11 月 30 日](#)
- [2021 年 2 月 5 日 MySQL 5.6 EOL](#)
- [2021 年 2 月 11 日 PostgreSQL 9.5 上游 EOL](#)
- [2021 年 11 月 11 日 PostgreSQL 9.6 上游 EOL](#)
- [PHP 7.3 上游 EOL 為 2021 年 12 月 6 日](#)
- [Python 3.6 上游 EOL 是 2021 年 12 月](#)
- [Python 3.8 上游 EOL 晚於 AL1 EOL](#)
- [2023 年 10 月 21 日的 MySQL 5.7 EOL](#)
- [OpenJDK 1.8.0 EOL 為 2023 年 12 月 31 日](#)
- [Amazon Linux 1 EOL](#)
- [套件](#)

2018.03 已棄用套件

- 開始日期：2018-03-31
- 結束日期：

<https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/2018.03-release-notes/>

這些套件已在初始 Amazon Linux 2018.03 版本公告中棄用，不會再收到任何更新。大多數已在 2016.09 版本備註中宣布接近 EOL。

截至 2020 年 1 月的 EOL

- 開始日期：2020-01-20
- 結束日期：

<https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/faqs/>

如維護支援所宣布，這些套件將不再收到更新。這符合其上游 EOL。

回溯相容性套件

- 開始日期：
- 結束日期：

<https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/faqs/>

這些套件僅用於與舊版 Amazon Linux 的二進位相容性。它們不會接收安全性更新。

aws-apitools-* 套件已於 2017 年 3 月棄用

- 開始日期：2017-03-01
- 結束日期：

<https://forums.aws.amazon.com/thread.jspa?messageID=958562>

這些套件已由 CLI AWS 取代。

MySQL 5.5 EOL 為 2018 年 12 月 31 日

- 開始日期：2018-12-03
- 結束日期：

<https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/faqs/>

在上游之後，MySQL 5.5 已於 2018 年 12 月到達 EOL。

PostgreSQL 9.4 上游 EOL 於 2020 年 2 月 13 日推出

- 開始日期：2020-02-13
- 結束日期：

<https://www.postgresql.org/support/versioning/>

上游 PostgreSQL 9.4 已於 2020 年 2 月 13 日達到 EOL。如前所述，AL1 遵循適用於 PostgreSQL 9.4 的上游 EOL。提供的連結是上游陳述式。

2020 年 3 月 31 日 Ruby 2.4 上游 EOL

- 開始日期：2020-03-31
- 結束日期：

<https://www.ruby-lang.org/en/news/2020/04/05/support-of-ruby-2-4-has-ended/>

上游 Ruby 2.4 於 2020 年 3 月 31 日推出 EOL。如先前所宣布，AL1 遵循 Ruby 2.4 的上游 EOL。提供的連結是上游陳述式。

OpenJDK 1.7.0 EOL 為 2020 年 6 月 30 日

- 開始日期：2020-06-30
- 結束日期：

<https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/faqs/>

OpenJDK 1.7.0 在 2020 年 6 月底達到 EOL。

PHP 7.2 上游 EOL 為 2020 年 11 月 30 日

- 開始日期：2020-11-30
- 結束日期：

<https://www.php.net/eol.php>

如前所述，AL1 遵循上游 PHP 7.2 EOL 日期。上游 PHP 7.2 已於 2020 年 11 月 30 日達到 EOL。提供的連結是上游 EOL 頁面。

2021 年 2 月 5 日 MySQL 5.6 EOL

- 開始日期：2021-02-05
- 結束日期：

<https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/faqs/>

MySQL 5.6 作為 Amazon Linux 1 的一部分，已於 2021 年 2 月 5 日達到 EOL。

2021 年 2 月 11 日 PostgreSQL 9.5 上游 EOL

- 開始日期：2021-02-11
- 結束日期：

<https://www.postgresql.org/support/versioning/>

上游 PostgreSQL 9.5 已於 2021 年 2 月 11 日達到 EOL。如前所述，Amazon Linux 1 遵循適用於 PostgreSQL 9.5 的上游 EOL。提供的連結是上游陳述式。

2021 年 11 月 11 日 PostgreSQL 9.6 上游 EOL

- 開始日期：2021-11-11
- 結束日期：

<https://www.postgresql.org/support/versioning/>

上游 PostgreSQL 9.6 已於 2021 年 11 月 11 日達到 EOL。如前所述，Amazon Linux 1 遵循適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL。提供的連結是上游陳述式。

PHP 7.3 上游 EOL 為 2021 年 12 月 6 日

- 開始日期：2021-12-06

- 結束日期：

<https://www.php.net/supported-versions>

如先前所宣布，Amazon Linux 1 遵循上游 PHP 7.3 EOL 日期。上游 PHP 7.3 已於 2021 年 12 月 6 日達到 EOL。提供的連結是上游 EOL 頁面

Python 3.6 上游 EOL 是 2021 年 12 月

- 開始日期：2021-12-31
- 結束日期：

<https://www.python.org/dev/peps/pep-0494/>

上游 Python 社群將 Python 3.6 EOL 宣告為 2021 年 12 月 23 日。如先前所述，AL1 將遵循 Python 3.6 的上游 EOL 排程。提供的連結是上游 Python 3.6 發行排程。

Python 3.8 上游 EOL 晚於 AL1 EOL

- 開始日期：2024-10-14
- 結束日期：

<https://www.python.org/dev/peps/pep-0494/>

上游 Python 社群預估 Python 3.8 的 EOL 日期是 2024 年 10 月 14 日。由於這是在 AL1；EOL 日期之後，AL1 EOL 的較早日期適用。

2023 年 10 月 21 日的 MySQL 5.7 EOL

- 開始日期：2023-10-21
- 結束日期：

<https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/faqs/>

上游 MySQL 5.7 已於 2023 年 10 月 21 日達到 EOL。

OpenJDK 1.8.0 EOL 為 2023 年 12 月 31 日

- 開始日期：2023-12-31
- 結束日期：

<https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/faqs/>

OpenJDK 1.8.0 於 2023 年 12 月 31 日達到 EOL。

Amazon Linux 1 EOL

- 開始日期：2023-12-31
- 結束日期：

<https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/faqs/>

AL1 的維護支援期間已於 2023 年 12 月 31 日結束。從此時開始，剩餘的 AL1 套件（如下所示）將不再收到來自的任何更新AWS。

套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
389-admin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
389-admin-console	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
389-admin-console-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
389-adminutil	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
389-adminutil-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
389-console	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
389-ds	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
389-ds-base	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
389-ds-base-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
389-ds-base-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
389-ds-base-snmp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
389-ds-console	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
389-ds-console-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
389-dsgw	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
a2ps	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
aalib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
aalib-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
aalib-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ack	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
acl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
acpid	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
adaptx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
adaptx-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
adaptx-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
adcli	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
adjtimex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
agg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
agg-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
agrep	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
aide	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
alsa-lib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
alsa-lib-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
alsa-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
amanda	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
amanda-client	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
amanda-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
amanda-server	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
amazon-efs-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
amazon-ssm-agent	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
amtu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-antlr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-apache-bcel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-apache-bsf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-apache-log4j	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-apache-oro	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
ant-apache-regexp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-apache-resolver	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-apache-xalan2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-commons-logging	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-commons-net	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-contrib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-contrib-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-javamail	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-jdepend	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-jmf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-jsch	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-junit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-scripts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-swing	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ant-testutil	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
antlr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
antlr-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
antlr-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-beanutils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-beanutils-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-codec	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-codec-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-collections	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-collections-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-collections-testframework	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-daemon	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 java-1.6.0-openjdk 套件			
apache-commons-daemon-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
apache-commons-daemon-jsvc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-dbc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-dbc-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-digester	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-digester-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-discovery	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-discovery-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-el	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-el-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-io	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-io-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-lang	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-lang-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
apache-commons-logging	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-logging-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-net	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-net-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-parent	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-pool	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-commons-pool-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-ivy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-ivy-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apache-tomcat-apis	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apc-panel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apcu-panel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apcu70-panel	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
apcu71-panel	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
apcu72-panel	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
apr	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apr-devel	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apr-util	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apr-util-devel	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apr-util-freetds	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apr-util-ldap	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apr-util-mysql	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apr-util-nss	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apr-util-odbc	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apr-util-openssl	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
apr-util-pgsql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
apr-util-sqlite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
arptables_jf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
arpwatch	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
asciidoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
asciidoc-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
aspell	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
aspell-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
aspell-en	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
aspell-nl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
at	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
atlas	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
atlas-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
atlas-sse3	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
atlas-sse3-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
attr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
audispd-plugins	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
audit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
audit-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
audit-libs-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
audit-libs-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
audit-libs-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
augeas	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
augeas-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
augeas-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
authconfig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
autoconf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
autofs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
autogen	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
autogen-libopts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
autogen-libopts-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
automake	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
automake14	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
automake15	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
automake16	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
automake17	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
automake19	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avahi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avahi-autoipd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avahi-compat-howl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
avahi-compat-howl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avahi-compat-libdns_sd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avahi-compat-libdns_sd-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avahi-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avahi-dnsmconfd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avahi-glib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avahi-glib-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avahi-gobject	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avahi-gobject-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avahi-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avahi-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avalon-framework	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avalon-framework-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avalon-framework-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avalon-logkit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
avalon-logkit-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
aws-amitools-ec2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
aws-apitools-as	⊗ 否	2017-03-01		aws-apitools-* 套件已於 2017 年 3 月棄用
 Note aws-apitools-* (aws-apitools-common) 的上游 EOL 為 2017-03-01				
aws-apitools-cfn	⊗ 否	2017-03-01		aws-apitools-* 套件已於 2017 年 3 月棄用
 Note aws-apitools-* (aws-apitools-common) 的上游 EOL 為 2017-03-01				
aws-apitools-common	⊗ 否	2017-03-01		aws-apitools-* 套件已於 2017 年 3 月棄用
 Note aws-apitools-* (aws-apitools-common) 的上游 EOL 為 2017-03-01				
aws-apitools-ec2	⊗ 否	2017-03-01		aws-apitools-* 套件已於 2017 年 3 月棄用
 Note aws-apitools-* (aws-apitools-common) 的上游 EOL 為 2017-03-01				

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
aws-apitools-elb	⊗ 否	2017-03-01		aws-apitools-* 套件已於 2017 年 3 月棄用
	 Note aws-apitools-* (aws-apitools-common) 的上游 EOL 為 2017-03-01			
aws-apitools-iam	⊗ 否	2017-03-01		aws-apitools-* 套件已於 2017 年 3 月棄用
	 Note aws-apitools-* (aws-apitools-common) 的上游 EOL 為 2017-03-01			
aws-apitools-mon	⊗ 否	2017-03-01		aws-apitools-* 套件已於 2017 年 3 月棄用
	 Note aws-apitools-* (aws-apitools-common) 的上游 EOL 為 2017-03-01			
aws-apitools-rds	⊗ 否	2017-03-01		aws-apitools-* 套件已於 2017 年 3 月棄用
	 Note aws-apitools-* (aws-apitools-common) 的上游 EOL 為 2017-03-01			
aws-cfn-bootstrap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
aws-cli	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
aws-cli-plugin-cloudwatch-logs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
aws-cloudhsm-cli	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
aws-kinesis-agent	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
aws-scripts-ses	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
aws-vpc-nat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
awslogs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
axis	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
axis-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
axis-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
basesystem	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bash	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bash-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
batik	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 java-1.6.0-openjdk 套件			
batik-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
batik-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
batik-rasterizer	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
batik-slideshow	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
batik-squiggle	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
batik-svgpp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
batik-ttf2svg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bcc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bcc-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bcc-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bcc-lua	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2021-12-31		Python 3.6 上游 EOL 是 2021 年 12 月
bcc-tools	 Note Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31			
bcel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bcel-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bcel-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bdftruncate	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bea-stax	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bea-stax-api	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bea-stax-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
beecrypt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
beecrypt-apidocs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
beecrypt-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
beecrypt-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bind	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bind-chroot	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bind-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bind-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bind-sdb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bind-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
binutils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
binutils-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bison	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bison-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bison-runtime	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
blas	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
blas-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
blas-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
blas64	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
blas64-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
blas64-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
blktrace	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bonnie++	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-atomic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-build	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-chrono	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-context	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-date-time	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-examples	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-filesystem	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-graph	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-graph-mpich	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-graph-openmpi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-iostreams	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-jam	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-locale	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-math	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
boost-mpich	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-mpich-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-mpich-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-openmpi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-openmpi-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-openmpi-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-program-options	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-random	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-regex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-serialization	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-signals	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-system	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-test	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-thread	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost-timer	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
boost-wave	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-date-time	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-filesystem	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-graph	⊗ 否			回溯相容性套件
boost141-graph-mpich2	⊗ 否			回溯相容性套件
boost141-graph-openmpi	⊗ 否			回溯相容性套件
boost141-iostreams	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-math	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-mpich2	⊗ 否			回溯相容性套件
boost141-mpich2-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-mpich2-python	⊗ 否			回溯相容性套件
boost141-openmpi	⊗ 否			回溯相容性套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
boost141-openmpi-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-openmpi-python	⊗ 否			回溯相容性套件
boost141-program-options	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-regex	⊗ 否			回溯相容性套件
boost141-serialization	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-signals	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-system	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-test	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-thread	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
boost141-wave	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bridge-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bsdcpio	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bsdtar	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bsf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bsf-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bsh	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
bsh-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bsh-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bsh-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
btrfs-progs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
btrfs-progs-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
busybox	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
busybox-petitboot	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
byacc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
byaccj	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bzip2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bzip2-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bzip2-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
bzip-common	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note bzip-python27 的上游 EOL 部分			
bzip-doc-python26	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
bzip-doc-python27	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note bzip2 的上游 EOL 部分			
bzip2-fastimport-python26	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
bzip2-fastimport-python27	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note bzip2 的上游 EOL 部分			
bzip2-python26	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
bzip2-python27	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note bzip2 的上游 EOL 部分			
c-ares	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
c-ares-devel	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ca-certificates	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
cachefilesd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cacti	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cairo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cairo-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cairo-gobject	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cairo-gobject-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cairo-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cargo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cargo-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
castor	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
castor-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
castor-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
castor-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
castor-test	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
castor-xml	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
celt051	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
celt051-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
check	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
check-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
check-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
checkpolicy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
chkconfig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
chkrootkit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
chrony	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
chrpath	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cifs-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cifs-utils-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cjkuni-fonts-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cjkuni-fonts-ghostscript	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cjkuni-ukai-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cjkuni-uming-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clamav	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clamav-data	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clamav-data-empty	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clamav-db	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clamav-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clamav-filesystem	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clamav-lib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
clamav-milter	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clamav-milter-sysvinit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clamav-scanner	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clamav-scanner-sysvinit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clamav-server	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clamav-server-sysvinit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clamav-update	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clamd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clang	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clang-analyzer	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clang-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clang6.0	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clang6.0-analyzer	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clang6.0-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clang6.0-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clang6.0-tools-extra	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
classpathx-jaf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
classpathx-jaf-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
classpathx-mail	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
classpathx-mail-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
clippy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cloog-ppl	⊗ 否			回溯相容性套件
cloog-ppl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cloud-disk-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cloud-init	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cloud-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cluster-glue	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cluster-glue-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cluster-glue-libs-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cmake	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cmake-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cmake3	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cmake3-data	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cmake3-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectedd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
collectd-amqp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-apache	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-bind	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-chrony	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-curl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-curl_xml	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-dbi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-disk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-dns	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-drbd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-email	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-generic-jmx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-gmond	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Ganglia 的上游 EOL 的一部分			
collectd-hugepages	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-ipmi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-iptables	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
collectd-ipvs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-java	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 java-1.6.0-openjdk 套件			
collectd-lua	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-lvm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-mcelog	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-memcachec	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-mysql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-netlink	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-nginx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-notify_email	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-openldap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-postgresql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-rrdcached	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-rrdtool	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
collectd-snmp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-snmp_agent	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-synproxy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-varnish	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-web	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-write_http	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-write_sensu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-write_tsdb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectd-zookeeper	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
collectl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
compat-audit	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-boost	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-boost-date-time	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-boost-filesystem	⊗ 否			回溯相容性套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
compat-boost-graph	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-boost-iostreams	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-boost-mpich2	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-boost-openmpi	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-boost-program-options	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-boost-python	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-boost-regex	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-boost-serialization	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-boost-signals	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-boost-system	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-boost-test	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-boost-thread	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-boost-wave	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-expat1	⊗ 否			回溯相容性套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
compat-gmp4	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-ImageMagick	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-iptables	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-libcap1	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-libevent	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-libffi5	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-libicu4	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-libmpc0	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-libstdc++-33	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-libtermcap	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-libtiff3	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-mpfr2	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-mpich	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
compat-mpich-devel	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-mpich-doc	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-openldap	⊗ 否			回溯相容性套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
compat-openmpi	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-openmpi-devel	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-openmpi-psm	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-openmpi-psm-devel	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-openmpi16	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-openmpi16-devel	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-protobuf	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-readline5	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-readline5-devel	⊗ 否			回溯相容性套件
compat-readline5-static	⊗ 否			回溯相容性套件
compiler-rt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
conman	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
conntrack-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
containerd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
containerd-stress	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
copy-jdk-configs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
coreutils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
corosync	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
corosynclib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
corosynclib-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cowsay	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cpio	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cpp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cpp44	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note gcc44 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
cpp48	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cpp64	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cpp72	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cppunit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cppunit-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cppunit-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cpuspeed	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cracklib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cracklib-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cracklib-dicts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cracklib-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
crash	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
crash-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
crash-extensions	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
createrepo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
createrepo_c	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
createrepo_c-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
createrepo_c-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cronie	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cronie-anacron	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cronie-noanacron	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
crontabs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
crypto-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cryptsetup	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cryptsetup-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cryptsetup-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cryptsetup-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cryptsetup-reencrypt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cscope	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ctags	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
ctags-etags	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ctdb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ctdb-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ctdb-tests	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
CUnit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
CUnit-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cups	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cups-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cups-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cups-lpd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cups-php	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
curl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cvs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cvs-inetd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cvs2commons	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cvs2git	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cvs2svn	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cvsp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-imapd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-imapd-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
cyrus-imapd-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-sasl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-sasl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-sasl-gssapi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-sasl-ldap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-sasl-lib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-sasl-md5	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-sasl-ntlm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-sasl-plain	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
cyrus-sasl-sql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dash	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
db4	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
db4-cxx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
db4-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
db4-devel-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
db4-java	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
db4-tcl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
db4-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
db43	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
db43-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
dbus	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dbus-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dbus-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dbus-glib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dbus-glib-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dbus-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dbus-python26	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
dbus-python27	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dbus-python27-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ddate	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
debugmode	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dejagnu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dejavu-fonts-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dejavu-lgc-sans-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dejavu-lgc-sans-mono-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
dejavu-lgc-serif-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dejavu-sans-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dejavu-sans-mono-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dejavu-serif-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
deltaiso	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
deltarpm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
desktop-file-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dev86	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
device-mapper	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
device-mapper-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
device-mapper-event	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
device-mapper-event-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
device-mapper-event-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
device-mapper-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
device-mapper-multipath	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
device-mapper-multipath-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
device-mapper-persistent-data	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dhclient	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dhcp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dhcp-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dhcp-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dialog	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dialog-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
diffstat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
diffutils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
directory-naming	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dirmngr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dirsplit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dkim-milter	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dkms	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dmidecode	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dmraid	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
dmraid-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dmraid-events	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dmraid-events-logwatch	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dnsmasq	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dnsmasq-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
docbook-dtds	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
docbook-simple	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
docbook-slides	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
docbook-style-dsssl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
docbook-style-xsl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
docbook-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
docbook-utils-pdf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
docbook2X	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
docbook5-schemas	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
docbook5-style-xsl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
docker	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
docker-storage-setup	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dojo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
dos2unix	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dosfstools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dovecot	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dovecot-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dovecot-mysql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dovecot-pgsql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dovecot-pigeonhole	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
doxygen	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
doxygen-latex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dracut	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dracut-caps	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dracut-fips	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dracut-fips-aesni	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dracut-generic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dracut-kernel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dracut-modules-growroot	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dracut-network	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dracut-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
drm-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
drpmsync	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dstat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dump	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dyninst	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dyninst-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dyninst-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dyninst-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
dyninst-testsuite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
e2fsprogs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
e2fsprogs-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
e2fsprogs-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
e2fsprogs-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ebtables	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ec2-hibinit-agent	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ec2-net-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ec2-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ecj	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ecryptfs-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ecryptfs-utils-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
ecryptfs-utils-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ecs-init	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ed	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
efax	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
egl-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
elfutils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
elfutils-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
elfutils-devel-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
elfutils-libelf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
elfutils-libelf-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
elfutils-libelf-devel-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
elfutils-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
elinks	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
emacs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
emacs-a2ps	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
emacs-a2ps-el	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
emacs-auctex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
emacs-auctex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
emacs-auctex-el	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
emacs-auto-complete	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
emacs-auto-complete-el	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
emacs-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
emacs-el	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
emacs-gettext	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
emacs-gettext-el	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
emacs-git	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
emacs-git-el	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
emacs-gnuplot	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
emacs-gnuplot-el	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
emacs-mercurial	 Note 適用於 mercurial-python 的 Amazon Linux 1 EOL27			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
emacs-mercurial-el	 Note 適用於 mercurial-python 的 Amazon Linux 1 EOL27			
enchant	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
enchant-aspell	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
enchant-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
enscript	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
environment-modules	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
epel-release	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-appmon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-asn1	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-common_test	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-compiler	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-cosEvent	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-cosEventDomain	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-cosFileTransfer	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-cosNotification	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-cosProperty	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-cosTime	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
erlang-co sTransactions	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-crypto	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-debugger	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-dialyzer	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-diameter	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-docbuilder	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-edoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-erl_docgen	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-er l_interface	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-erts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-et	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-eunit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-examples	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-gs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-hipe	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-ic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-inets	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-inviso	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
erlang-jinterface	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-kernel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-megaco	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-mnesia	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-observer	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-odbc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-orber	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-os_mon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-otp_mibs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-parsetools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-percept	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-pman	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-public_key	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-reltool	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-runtime_tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-sasl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-snmp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-ssh	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-ssl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-stdlib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
erlang-syntax_tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-test_server	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-toolbar	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-tv	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-typer	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-webtool	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
erlang-xmerl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ethtool	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
exim	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
exim-greylist	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
exim-mon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
exim-mysql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
exim-pgsql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
expat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
expat-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
expect	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
expect-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
facter	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
facter2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fail2ban	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fakechroot	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fakechroot-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fakeroot	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fakeroot-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fcgi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fcgi-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fcgi-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fcgi-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fetchmail	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fftw	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fftw-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fftw-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
figlet	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
file	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
file-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
file-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
file-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
filesystem	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
findutils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
finger	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
finger-server	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fio	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fipscheck	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fipscheck-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fipscheck-lib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
flac	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
flac-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
flex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
flex-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
flex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fontconfig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fontconfig-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fontforge	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fontforge-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fontpackages-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fontpackages-filesystem	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
fontpackages-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
foomatic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
foomatic-db	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
foomatic-db-filesystem	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
foomatic-db-ppds	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
fop	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 java-1.6.0-openjdk 套件			
fop-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fortune-mod	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fpart	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fping	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
freelut	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
freelut-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
freeradius	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
freeradius-krb5	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
freeradius-ldap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
freeradius-mysql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
freeradius-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
freeradius-postgresql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
freeradius-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
freeradius-unixODBC	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
freeradius-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
freetds	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
freetds-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
freetds-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
freetype	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
freetype-demos	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
freetype-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ftp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fuse	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fuse-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fuse-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
fwsnort	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gamin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gamin-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gamin-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
ganglia	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Ganglia 的上游 EOL 的一部分			
ganglia-devel	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Ganglia 的上游 EOL 的一部分			
ganglia-gmetad	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Ganglia 的上游 EOL 的一部分			
ganglia-gmond	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Ganglia 的上游 EOL 的一部分			
ganglia-gmond-python	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Ganglia 的上游 EOL 的一部分			
ganglia-web	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
gawk	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gc	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gc-devel	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gcc	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gcc-c++	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gcc-gfortran	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gcc-gnat	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
gcc44	 Note gcc44 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
gcc44-c++	 Note gcc44 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
gcc44-gfortran	 Note gcc44 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
gcc44-gnat	 Note gcc44 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
gcc44-objc	 Note gcc44 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
gcc44-objc++	 Note gcc44 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
gcc48	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gcc48-c++	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gcc48-gfortran	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gcc48-gnat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gcc48-plugin-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gcc64	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gcc64-c++	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gcc64-gdb-plugin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gcc64-gfortran	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
gcc64-plugin-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gcc72	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gcc72-c++	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gcc72-gdb-plugin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gcc72-plugin-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gd-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gd-progs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gdb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gdb-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gdb-gdbserver	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gdbm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gdbm-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gdisk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
generic-logos	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
genisoimage	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
GeoIP	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
GeoIP-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
geos	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
geos-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
geos-python26	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
geos-python27	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
geronimo-specs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
geronimo-specs-compat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
get_refer ence_source	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gettext	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gettext-common-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gettext-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gettext-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ghostscript	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ghostscript-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ghostscript-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ghostscript-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
giflib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
giflib-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
giflib-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
git	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
git-all	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
git-bzr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
git-clang-format	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
git-core	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
git-core-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
git-cvs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
git-daemon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
git-email	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
git-hg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
git-instaweb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
git-p4	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
git-subtree	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
git-svn	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Subversion 1.9 的上游 EOL 的一部分			
gitolite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gitolite3	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gitweb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
glew	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
glew-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
glib2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
glib2-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
glib2-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
glib2-fam	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
glibc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
glibc-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
glibc-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
glibc-headers	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
glibc-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
glibc-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
glpk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
glpk-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
glpk-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
glpk-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
glpk-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
glx-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gmp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gmp-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
gmp-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gnome-doc-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gnome-doc-utils-stylesheets	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gnu-efi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gnupg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gnupg2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gnupg2-smime	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gnuplot	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gnuplot-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gnuplot-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gnuplot-latex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gnuplot-minimal	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gnutls	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gnutls-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gnutls-guile	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gnutls-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
go-filesystem	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
go-rpm-macros	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
go-rpm-templates	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
go-srpm-macros	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
gobject-introspection	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gobject-introspection-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
golang	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
golang-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
golang-docs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
golang-misc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
golang-race	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
golang-shared	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
golang-src	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
golang-tests	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
golist	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
google-authenticator	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gperf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gperftools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gperftools-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gperftools-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gpgme	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gpgme-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
gpm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gpm-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gpm-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gpm-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gprolog	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gprolog-docs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gprolog-examples	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gpxe-bootimgs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gpxe-roms	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gpxe-roms-qemu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
GraphicsMagick	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
GraphicsMagick-c++	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
GraphicsMagick-c++-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
GraphicsMagick-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
GraphicsMagick-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
GraphicsMagick-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
graphite2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
graphite2-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
graphviz	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-gd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-graphs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-guile	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-java	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-lua	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-php	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
graphviz-php54	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
graphviz-python26	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
graphviz-python27	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
graphviz-R	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
graphviz-ruby	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
graphviz-tcl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
grep	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
groff	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
groff-base	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
groff-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
groff-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
grub	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
grubby	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gsl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gsl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gsl-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gtest	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gtest-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gtk-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
guile	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
guile-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
gyp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
gzip	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hamcrest	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hamcrest-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hamcrest-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
haproxy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hardlink	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
harfbuzz	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
harfbuzz-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
harfbuzz-icu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hdparm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
heartbeat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
heartbeat-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
heartbeat-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
help2man	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hesinfo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hesiod	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hesiod-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hibagent	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hiera1	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hmacalc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
hsqldb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hsqldb-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hsqldb-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hsqldb-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ht2html	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
htdig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
htdig-web	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
html2ps	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
htmlview	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
htop	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
http-parser	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
http-parser-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
httpd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
httpd-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
httpd-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
httpd-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
httpd24	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
httpd24-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
httpd24-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
httpd24-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
hunspell	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-af	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ar	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-as	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-az	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-be	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ber	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-bg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-bn	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-br	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ca	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-cop	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-csb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-cy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-da	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-de	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-el	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-en	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-eo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
hunspell-es	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-et	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-eu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-fa	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-fj	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-fo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-fr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-fur	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-fy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ga	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-gd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-gl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-gu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-gv	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-hi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-hil	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-hr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-hsb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-hu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-hy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
hunspell-ia	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-id	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-is	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-it	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-kk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-km	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-kn	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ku	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-la	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-lt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-mai	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-mg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-mi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-mk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ml	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-mn	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-mr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ms	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-mt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-nb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
hunspell-nds	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ne	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-nl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-nn	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-nr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-nso	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ny	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-or	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-pa	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-pl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-pt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ro	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ru	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-rw	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-si	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-sk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-sl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-so	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-sq	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-sr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
hunspell-ss	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-st	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-sv	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-sw	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ta	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-te	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-tet	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-th	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-tk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-tl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-tn	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-uk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-uz	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-ve	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-vi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-wa	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-xh	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hunspell-zu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hwdata	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
hwloc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hwloc-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hwloc-gui	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hwloc-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hyphen	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hyphen-be	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hyphen-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hyphen-en	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hyphen-et	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hyphen-hr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hyphen-nb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hyphen-nn	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
hyphen-sr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iasl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
icedax	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
icu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
idm-console-framework	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
idn2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ImageMagick	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ImageMagick-c++	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
ImageMagick-c++-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ImageMagick-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ImageMagick-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ImageMagick-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
imake	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
indent	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
info	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iniparser	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iniparser-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
initscripts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
innotop	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
intltool	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iotop	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ipa-gothic-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ipa-mincho-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iproute	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iproute-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iproute-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ipsec-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ipset	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
ipset-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ipset-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iptables	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iptables-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iptables-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iptraf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iptstate	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iputils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iputils-ninfod	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ipvsadm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ipxe-bootimgs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ipxe-roms	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ipxe-roms-qemu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
irqbalance	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
irssi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
irssi-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iscsi-initiator-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iscsi-initiator-utils-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
isl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
isl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iso-codes	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
iso-codes-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
isomd5sum	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
isomd5sum-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
itstool	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jakarta-commons-httpclient	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jakarta-commons-httpclient-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jakarta-commons-httpclient-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jakarta-commons-httpclient-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jakarta-oro	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jakarta-oro-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jakarta-taglibs-standard	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jakarta-taglibs-standard-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jansson	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
jansson-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jansson-devel-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jasper	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jasper-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jasper-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jasper-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
java-1.6.0-openjdk	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 java-1.6.0-openjdk 套件			
java-1.6.0-openjdk-demo	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 java-1.6.0-openjdk 套件			
java-1.6.0-openjdk-devel	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 java-1.6.0-openjdk 套件			
java-1.6.0-openjdk-javadoc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 java-1.6.0-openjdk 套件			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
java-1.6.0-openjdk-src	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 java-1.6.0-openjdk 套件			
java-1.7.0-openjdk	⊗ 否	2020-06-30		OpenJDK 1.7.0 EoL 為 2020-06-30
	 Note OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2020-06-30			
java-1.7.0-openjdk-demo	⊗ 否	2020-06-30		OpenJDK 1.7.0 EoL 為 2020-06-30
	 Note OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2020-06-30			
	⊗ 否	2020-06-30		OpenJDK 1.7.0 EoL 為 2020-06-30
java-1.7.0-openjdk-devel	 Note OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2020-06-30			
	⊗ 否	2020-06-30		OpenJDK 1.7.0 EoL 為 2020-06-30
java-1.7.0-openjdk-javadoc	⊗ 否	2020-06-30		OpenJDK 1.7.0 EoL 為 2020-06-30

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2020-06-30			
java-1.7.0-openjdk-src	 否	2020-06-30		OpenJDK 1.7.0 EoL 為 2020-06-30
	 Note OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2020-06-30			
java-1.8.0-openjdk	 否	2023-12-31		OpenJDK 1.8.0 EoL 為 2023-12-31
	 Note OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2023-12-31			
java-1.8.0-openjdk-demo	 否	2023-12-31		OpenJDK 1.8.0 EoL 為 2023-12-31
	 Note OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2023-12-31			
java-1.8.0-openjdk-devel	 否	2023-12-31		OpenJDK 1.8.0 EoL 為 2023-12-31

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2023-12-31			
java-1.8.0-openjdk-headless	 否	2023-12-31		OpenJDK 1.8.0 EoL 為 2023-12-31
	 Note OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2023-12-31			
java-1.8.0-openjdk-javadoc	 否	2023-12-31		OpenJDK 1.8.0 EoL 為 2023-12-31
	 Note OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2023-12-31			
java-1.8.0-openjdk-javadoc-zip	 否	2023-12-31		OpenJDK 1.8.0 EoL 為 2023-12-31
	 Note OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2023-12-31			
java-1.8.0-openjdk-src	 否	2023-12-31		OpenJDK 1.8.0 EoL 為 2023-12-31

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2023-12-31			
java_cup	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
java_cup-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
java_cup-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
javacc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
javacc-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
javacc-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
javapackages-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
javassist	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
javassist-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jbigkit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jbigkit-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jbigkit-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jdepend	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jdepend-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jdepend-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jdom	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
jdom-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jdom-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jemalloc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jemalloc-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jflex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jflex-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jlex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jlex-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jline	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
jna	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 java-1.6.0-openjdk 套件			
jna-contrib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jna-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jpackage-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jq	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jq-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jq-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jrefactory	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jsch	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
jsch-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jsch-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
json-c	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
json-c-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
json-c-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jsoncpp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jsoncpp-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jsoncpp-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
jss	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 java-1.6.0-openjdk 套件			
jss-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jtidy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jtidy-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jtidy-scripts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
junit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
junit-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
junit-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
junit-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
junit4	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
junit4-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
junit4-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
junit4-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
jwhois	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tzlib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tzlib-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tzlib-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
kbd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
kbd-misc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
keepalived	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
kernel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
kernel-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
kernel-headers	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
kernel-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
kernel-tools-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
kexec-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
kexec-tools-eppic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
keyutils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
keyutils-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
keyutils-libs-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
kmod	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
kmod-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
kmod-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
kpartx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
krb5-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
krb5-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
krb5-pkinit-openssl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
krb5-server	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
krb5-server-ldap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
krb5-workstation	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ksh	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ktune	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lapack	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lapack-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lapack-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
lapack64	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lapack64-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lapack64-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lasso	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lasso-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lasso-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
latex2html	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
latrace	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lcms	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lcms-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lcms-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lcms2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lcms2-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lcms2-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ldapjdk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ldapjdk-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ldb-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ldirectord	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ldns	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ldns-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
ldns-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ldns-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lemon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
less	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lftp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lftp-scripts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libacl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libacl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libaio	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libaio-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libao	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libao-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libapreq2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libapreq2-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libapreq2-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libarchive	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libarchive-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libart_lgpl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libart_lgpl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libasan	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libassuan	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libassuan-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libatomic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libatomic_ops-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libattr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libattr-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libbasicobjects	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libbasicobjects-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libblkid	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libblkid-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libbsd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libbsd-ctor-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libbsd-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libc-client	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libc-client-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcap-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcap-ng	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libcap-ng-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcap-ng-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcap-ng-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcap54	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcap54-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcap54-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcgroup	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcgroup-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcgroup-pam	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcilkrts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcollectdclient	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcollec tdclient-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcollection	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcollection- devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcom_err	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcom_err-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libconfig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libconfig-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libconfuse	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libconfuse-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcurl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libcurl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdaemon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdaemon-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdbi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdbi-dbd-mysql	⊗ 否	2018-12-03		MySQL 5.5 EoL 為 2018-12-31
	 Note 適用於 MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03			
libdbi-dbd-pgsql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdbi-dbd-sqlite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdbi-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdbi-drivers	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdhash	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdhash-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdmx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdmx-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdrm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdrm-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libdv	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdv-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdv-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdwarf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdwarf-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdwarf-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libdwarf-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libecap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libecap-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libedit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libedit-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libEMF	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libEMF-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libepoxy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libepoxy-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
liberation-fonts-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
liberation-mono-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
liberation-sans-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
liberation-serif-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libesmtp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libesmtp-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libev	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libev-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libev-libevent-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libev-source	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libevdev	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libevdev-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libevdev-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libevent	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libevent-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libevent-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libexif	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libexif-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libffi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libffi-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libfontenc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libfontenc-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libFS	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libFS-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgcc44	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgcc48	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgcc64	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgcc72	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgccjit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgccjit-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgcrypt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgcrypt-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgfortran	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libGLEW	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libglvnd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libglvnd-core-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libglvnd-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libglvnd-egl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libglvnd-gles	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libglvnd-glx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libglvnd-opengl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgnat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libgnat44	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgnat44-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgnat44-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgnat48	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgomp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgpg-error	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgpg-error-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgssglue	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgssglue-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgtop2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgtop2-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgudev1	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libgudev1-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libibcommon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libibcommon-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libibcommon-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libibmad	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libibmad-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libibmad-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libibumad	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libibumad-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libibumad-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libICE	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libICE-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libicu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libicu-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libicu-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libIDL	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libIDL-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libidn	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libidn-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libidn2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libidn2-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libini_config	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libini_config-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libipa_hbac	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libipa_hbac-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libitm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libjpeg-turbo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libjpeg-turbo-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libjpeg-turbo-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libjpeg-turbo-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libkadm5	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libksba	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libksba-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libldb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libldb-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libldb-devel	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Amazon Linux 1 libdbi-dbd-mysql 套件連結至舊的 MySQL 程式庫，因此在 2020 年底之後將不再收到安全性更新。			
libmcpp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmcpp-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmcrypt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmcrypt-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmemcached	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmemcached-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libmetalink	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmetalink-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmicrohttpd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmicrohttpd-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmicrohttpd-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmnl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmnl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmnl-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmount	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmount-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmpc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmpc-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmpx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmudflap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libmudflap44-devel	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
 Note gcc44 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本				
libmudflap44-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libnet	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnet-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnetfil ter_conntrack	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnetfil ter_conntrack- devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnetfil ter_cthelper	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnetfil ter_cthelper- devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnetfil ter_cttimeout	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnetfil ter_cttimeout- devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnetfil ter_queue	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnetfil ter_queue-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnfnetlink	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnfnetlink- devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnfsidmap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libnfsidmap-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnghttp2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnghttp2-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnih	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnih-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnl3	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnl3-cli	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnl3-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libnl3-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libntlm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libntlm-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libobjc44	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libogg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libogg-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libogg-devel-docs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpagemap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpagemap-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpath_utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libpath_utils-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpcap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpcap-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpciaccess	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpciaccess-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpipeline	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpipeline-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpng	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpng-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpng-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libproxy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libproxy-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libproxy-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libproxy-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpsl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpsl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpuzzle	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpuzzle-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpuzzle-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libpwquality	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libpwquality-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libquadmath	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
librabbitmq	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
librabbitmq-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libreadline-java	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 java-1.6.0-openjdk 套件			
libreadline-java-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libref_array	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libref_array-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libreswan	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libRmath	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libRmath-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libRmath-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsanitizer	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libseccomp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libseccomp-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libseccomp-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libselinux	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libselinux-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libselinux-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libselinux-ruby	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libselinux-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libselinux-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsemanage	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsemanage-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsemanage-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsemanage-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsepol	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsepol-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsepol-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libserf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libserf-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libSM	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libSM-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsmartcols	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libsmartcols-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsmbclient	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsmbclient-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsmi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsmi-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsoup	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsoup-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libspiro	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libspiro-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libss	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libss-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libssh2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libssh2-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libssh2-docs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsss_autofs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsss_certmap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsss_certmap-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsss_idmap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libsss_idmap-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsss_nss_idmap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsss_nss_idmap-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsss_simpleifp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsss_simpleifp-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsss_sudo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libstdc++-docs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libstdc++44	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
libstdc++44-devel	 Note gcc44 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
libstdc++44-static	 Note gcc44 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
libstdc++48	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libstdc++64	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libstdc++72	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libsysfs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libsysfs-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtalloc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtalloc-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtasn1	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtasn1-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtasn1-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtdb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtdb-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtevent	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtevent-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libthai	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libthai-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtidy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtidy-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtidyp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtidyp-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtiff	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtiff-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtiff-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libtirpc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtirpc-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtomcrypt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtomcrypt-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtommath	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtommath-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtool	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtool-ltdl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtool-ltdl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libtsan	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libudev	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libudev-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libuninameslist	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libuninameslist-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libunistring	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libunistring-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libunwind	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libunwind-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libusb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libusb-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libusb-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libusb1	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libusb1-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libusb1-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libuser	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libuser-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libuser-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libutempter	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libutempter-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libuuid	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libuuid-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libverto	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libverto-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libverto-glib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libverto-glib-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libverto-libevent	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libverto-libevent-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libverto-tevent	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libverto-tevent-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libvorbis	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libvorbis-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libvorbis-devel-docs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libvpx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libvpx-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libvpx-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libwbclient	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libwbclient-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libwebp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libwebp-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
libwebp-java	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 java-1.6.0-openjdk 套件			
libwebp-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libwmf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libwmf-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libwmf-lite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libwvstreams	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libwvstreams-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libX11	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libX11-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libX11-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXau	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXau-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXaw	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXaw-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libxcb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libxcb-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libxcb-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libxcb-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXcomposite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXcomposite-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXcursor	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXcursor-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXdamage	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libXdamage-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXdmcp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXdmcp-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXevie	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXevie-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXext	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXext-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXfixes	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXfixes-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXfont	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXfont-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXft	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXft-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXi-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXinerama	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXinerama-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libxkbfile	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libxkbfile-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libxklavier	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libxklavier-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libxml2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libxml2-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libxml2-python26	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
libxml2-python27	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libxml2-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXmu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXmu-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXp-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXpm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXpm-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXrandr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXrandr-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXrender	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXrender-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXres	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXres-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libxshmfence	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libxshmfence-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libxslt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libxslt-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libxslt-python26	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
libxslt-python27	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXt-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXtst	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXtst-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXv	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXv-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXvMC	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXvMC-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXxf86dga	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXxf86dga-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXxf86misc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
libXxf86misc-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXxf86vm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libXxf86vm-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libyaml	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libyaml-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libzip	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
libzip-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lighttpd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lighttpd-fastcgi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lighttpd-mod_authn_gssapi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lighttpd-mod_authn_mysql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lighttpd-mod_authn_pam	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lighttpd-mod_geoip	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lighttpd-mod_mysql_vhost	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
linuxdoc-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lksctp-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
lksctp-tools-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lksctp-tools-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lldb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lldb-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
llvm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
llvm-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
llvm-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
llvm-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
llvm-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
llvm6.0	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
llvm6.0-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
llvm6.0-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
llvm6.0-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lockdev	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lockdev-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
log4cplus	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
log4cplus-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
log4cpp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
log4cpp-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
log4j	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
log4j-cve-2021-44228-hotpatch	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
log4j-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
log4j-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
logrotate	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
logwatch	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lolcat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lslk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lsof	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lsscsi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ltrace	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lua	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lua-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
luafilesystem	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lua-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
luajit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
luajit-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lucene	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lucene-contrib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lucene-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
lucene-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lustre-client	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lvm2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lvm2-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lvm2-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lynis	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lynx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lz4	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lz4-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lz4-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lzo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lzo-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lzo-minilzo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
lzop	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-assamese	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-bengali	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-chinese	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
m17n-contrib-czech	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-esperanto	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-gujarati	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-hindi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-kannada	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-kashmiri	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-maithili	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-malayalam	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-marathi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-nepali	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-oriya	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-pashto	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-punjabi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
m17n-contrib-russian	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-sindhi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-sinhala	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-tai	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-tamil	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-telugu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-urdu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-contrib-vietnamese	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-amharic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-arabic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-armenian	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-assamese	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-bengali	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-cham	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-chinese	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
m17n-db-common-cjk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-croatian	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-danish	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-datafiles	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-dhivehi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-farsi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-french	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-generic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-greek	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-gregorian	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-gujarati	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-hebrew	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-hindi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-japanese	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-kannada	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-kazakh	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-khmer	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-korean	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-lao	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
m17n-db-latin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-malayalam	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-myanmar	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-oriya	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-punjabi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-russian	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-sanskrit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-serbian	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-sinhala	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-slovak	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-swedish	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-syriac	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-tamil	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-telugu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-thai	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-tibetan	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-uyghur	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-db-vietnamese	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-lib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
m17n-lib-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
m4	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mailcap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mailman	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mailx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
make	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
MAKEDEV	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
man-db	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
man-pages	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
man-pages-fr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
man-pages-ja	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mariadb-connector-java	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mcpp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mcpp-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mcstrans	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mdadm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
meanwhile	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
meanwhile-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
meanwhile-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
memcached	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
memcached-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
mercurial-common	 Note 適用於 mercurial-python 的 Amazon Linux 1 EOL27			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
mercurial-python26	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
mercurial-python27	 Note 適用於 mercurial-python 的 Amazon Linux 1 EOL27			
mesa-demos	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-dri-drivers	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-filesystem	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libd3d	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libd3d-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libEGL	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libEGL-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libgbm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libgbm-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
mesa-libGL	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libGL-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libglapi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libGLES	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libGLES-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libGLU	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libGLU-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libOSMesa	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libOSMesa-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libxatracker	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mesa-libxatracker-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
meson	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mgetty	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mgetty-sendfax	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mgetty-viewfax	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mgetty-voice	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
microcode_ctl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mingetty	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
minizip	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
minizip-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mkbootdisk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mlocate	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mlogc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mlogc24	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod24_auth_kerb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod24_auth_mellon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod24_auth_mellon-diagnostics	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod24_auth_openidc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod24_dav_svn	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod24_fcgid	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod24_geoip	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod24_ldap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod24_md	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod24_nss	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod24_perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod24_perl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
mod24_proxy_html	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod24_security	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod24_session	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod24_ssl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod24_wsgi-python26	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
mod24_wsgi-python27	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod24_wsgi-python34	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note python34 的上游 EOL 的一部分			
mod24_wsgi-python35	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note python35 的上游 EOL 的一部分			
mod24_wsgi-python36	⊗ 否	2021-12-31		Python 3.6 上游 EOL 是 2021 年 12 月
	 Note Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
mod_auth_kerb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod_auth_mellon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod_auth_mysql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod_auth_pgsq1	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod_authz_ldap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod_dav_svn	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod_fcgid	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod_geoip	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod_nss	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod_perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod_perl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod_proxy_html	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
mod_python26	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
mod_python27	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod_security	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod_security_crs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod_security_crs-extras	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
mod_ssl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mod_wsgi-python26	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
mod_wsgi-python27	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
monit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mosh	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
most	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mozldap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mozldap-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mozldap-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mpage	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mpfr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mpfr-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mpich	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mpich-autoload	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mpich-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mpich-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mrtg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
mrtg-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mtdev	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mtdev-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mtools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mtr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
multilib-rpm-config	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
multitail	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
munin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
munin-async	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
munin-cgi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
munin-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
munin-java-plugins	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
munin-netip-plugins	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
munin-nginx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
munin-node	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
munin-ruby-plugins	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mutt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mx4j	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
mx4j-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mx4j-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mysql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mysql-bench	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mysql-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mysql-config	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mysql-connector-java	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mysql-connector-odbc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mysql-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mysql-embedded	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mysql-embedded-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mysql-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
MySQL-python26	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
MySQL-python27	⊗ 否	2018-12-03		MySQL 5.5 EoL 為 2018-12-31

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03			
mysql-server	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mysql-test	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
mysql51	 Note mysql51 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
mysql51-bench	 Note mysql51 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
mysql51-common	 Note mysql51 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
mysql51-devel	 Note mysql51 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
mysql51-embedded	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note mysql51 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
mysql51-embedded-devel	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note mysql51 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
mysql51-libs	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note mysql51 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
mysql51-server	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note mysql51 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
mysql51-test	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note mysql51 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
mysql55	 否	2018-12-03		MySQL 5.5 EoL 為 2018-12-31

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03			
mysql55-bench	 否	2018-12-03		MySQL 5.5 EoL 為 2018-12-31
	 Note MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03			
mysql55-devel	 否	2018-12-03		MySQL 5.5 EoL 為 2018-12-31
	 Note MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03			
mysql55-embedded	 否	2018-12-03		MySQL 5.5 EoL 為 2018-12-31
	 Note MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03			
mysql55-embedded-devel	 否	2018-12-03		MySQL 5.5 EoL 為 2018-12-31
	 Note MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
mysql55-libs	⊗ 否	2018-12-03		MySQL 5.5 EoL 為 2018-12-31
	 Note MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03			
mysql55-server	⊗ 否	2018-12-03		MySQL 5.5 EoL 為 2018-12-31
	 Note MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03			
mysql55-test	⊗ 否	2018-12-03		MySQL 5.5 EoL 為 2018-12-31
	 Note MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03			
mysql56	⊗ 否	2021-02-05		2021-02-05 的 MySQL 5.6 EOL
	 Note 適用於 MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05			
mysql56-bench	⊗ 否	2021-02-05		2021-02-05 的 MySQL 5.6 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
mysql56-common	 Note 適用於 MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05			
	 否	2021-02-05		2021-02-05 的 MySQL 5.6 EOL
mysql56-devel	 Note 適用於 MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05			
	 否	2021-02-05		2021-02-05 的 MySQL 5.6 EOL
mysql56-embedded	 Note 適用於 MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05			
	 否	2021-02-05		2021-02-05 的 MySQL 5.6 EOL
mysql56-embedded-devel	 Note 適用於 MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05			
	 否	2021-02-05		2021-02-05 的 MySQL 5.6 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
mysql56-errmsg	 否	2021-02-05		2021-02-05 的 MySQL 5.6 EOL
	 Note 適用於 MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05			
mysql56-libs	 否	2021-02-05		2021-02-05 的 MySQL 5.6 EOL
	 Note 適用於 MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05			
mysql56-server	 否	2021-02-05		2021-02-05 的 MySQL 5.6 EOL
	 Note 適用於 MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05			
mysql56-test	 否	2021-02-05		2021-02-05 的 MySQL 5.6 EOL
	 Note 適用於 MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05			
mysql57	 否	2023-10-21		2023-10-21 的 MySQL 5.7 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21			
mysql57-common	 否	2023-10-21		2023-10-21 的 MySQL 5.7 EOL
	 Note MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21			
mysql57-devel	 否	2023-10-21		2023-10-21 的 MySQL 5.7 EOL
	 Note MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21			
mysql57-embedded	 否	2023-10-21		2023-10-21 的 MySQL 5.7 EOL
	 Note MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21			
mysql57-embedded-devel	 否	2023-10-21		2023-10-21 的 MySQL 5.7 EOL
	 Note MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
mysql57-errmsg	⊗ 否	2023-10-21		2023-10-21 的 MySQL 5.7 EOL
	 Note MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21			
mysql57-libs	⊗ 否	2023-10-21		2023-10-21 的 MySQL 5.7 EOL
	 Note MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21			
mysql57-server	⊗ 否	2023-10-21		2023-10-21 的 MySQL 5.7 EOL
	 Note MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21			
mysql57-test	⊗ 否	2023-10-21		2023-10-21 的 MySQL 5.7 EOL
	 Note MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21			
mythes-nb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
mythes-nn	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
nagios-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-all	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-apt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-breeze	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-by_ssh	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-check-updates	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-cluster	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-dhcp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-dig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-disk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
nagios-plugins-dns	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-dummy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-file_age	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-flexlm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-fping	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-hpjd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-http	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-icmp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ide_smart	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ifoperstatus	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ifstatus	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ircd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ldap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
nagios-plugins-linux_raid	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-load	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-log	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-mailq	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-mrtg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-mrtgtraf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-mysql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-nagios	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-nrpe	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-nt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ntp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ntp-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-nwstat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
nagios-plugins-oracle	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-overcr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-pgsql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ping	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-procs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-radius	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-real	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-rpc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-smtp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-snmp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ssh	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-swap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
nagios-plugins-tcp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-time	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-ups	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-users	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nagios-plugins-wave	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nano	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nasm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nasm-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nasm-rdoff	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ncdu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ncompress	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ncurses	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ncurses-base	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ncurses-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ncurses-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ncurses-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
ncurses-term	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
neon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
neon-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
neon0.25	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
net-snmp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
net-snmp-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
net-snmp-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
net-snmp-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
net-snmp-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
net-snmp-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
net-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nethack	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
netlabel_tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
netpbm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
netpbm-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
netpbm-progs	⊗ 否			回溯相容性套件
netperf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
newt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
newt-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
newt-python26	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本				
newt-python27	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
newt-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nfs-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nfs4-acl-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nghttp2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nginx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nginx-all-modules	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nginx-mod-http-geoip	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nginx-mod-http-image-filter	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nginx-mod-http-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nginx-mod-http-xslt-filter	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nginx-mod-mail	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nginx-mod-stream	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nilfs-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nilfs-utils-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
ninja-build	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nmap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nmap-ncat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nrpe	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nsca	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nsca-client	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nscd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nspr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nspr-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nss	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nss-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nss-pam-ldapd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nss-pem	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nss-pkcs11-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nss-softokn	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nss-softokn-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nss-softokn-freebl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nss-softokn-freebl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nss-sysinit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
nss-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nss-util	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nss-util-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nss_compat_oss1	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nss_compat_oss1-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nss_lwres	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ntp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ntp-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ntp-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ntpd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ntsysv	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
numactl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
numactl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nuttcp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
nvme-cli	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
oddjob	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
oddjob-mkhomedir	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
oniguruma	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
oniguruma-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openais	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
openaislib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openaislib-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openblas	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openblas-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openblas-openmp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openblas-openmp64	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openblas-openmp64_	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openblas-Rblas	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openblas-serial64	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openblas-serial64_	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openblas-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openblas-threads	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openblas-threads64	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openblas-threads64_	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
OpenIPMI	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
OpenIPMI-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
OpenIPMI-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
OpenIPMI-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
OpenIPMI-python26	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
OpenIPMI-python27	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openjade	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openjpeg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openjpeg-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openjpeg-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openldap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openldap-clients	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openldap-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openldap-servers	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openldap-servers-sql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openmotif	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openmotif-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openmpi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openmpi-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openscap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
openscap-containers	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openscap-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openscap-engine-sce	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openscap-engine-sce-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openscap-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openscap-scanner	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openscap-utils	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
opensp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
opensp-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openssh	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openssh-cavs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openssh-clients	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openssh-keycat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openssh-ldap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openssh-server	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openssl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
openssl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openssl-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openssl-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openssl097a	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note openssl097a 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
openssl098e	⊗ 否			回溯相容性套件
openswan	⊗ 否			回溯相容性套件
openswan-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openvpn	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openvpn-auth-ldap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
openvpn-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
oprofile	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
oprofile-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
oprofile-jit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
overpass-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
p11-kit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
p11-kit-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
p11-kit-trust	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pam	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
pam-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pam_ccreds	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pam_krb5	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pam_ldap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pam_passwdqc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pam_ssh_agent_auth	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pango	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pango-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
paps	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
paps-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
paps-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
parallel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
parted	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
parted-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
passivetex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
passwd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
patch	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
patchutils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pax	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pciutils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
pciutils-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pciutils-devel-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pciutils-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pcre	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pcre-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pcre-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pcre-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pdf-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Algorithm-C3	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Algorithm-Dependency	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Algorithm-Diff	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-aliased	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Amazon-SQS-Simple	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Apache2-SOAP	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-App-cpanminus	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-App-SVN-Bisect	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-AppConfig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Archive-Any	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Archive-Extract	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Archive-Tar	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Archive-Zip	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Array-Diff	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Array-Utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Authen-PAM	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Authen-SASL	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-autodie	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-AutoXS-Header	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-B-Compiling	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-B-Hooks-EndOfScope	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-B-Hooks-OP-Check	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-B-Keywords	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-B-Lint	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-bareword-filehandles	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-BerkeleyDB	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Bit-Vector	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-boolean	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Browser-Open	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-BSD-Resource	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Bundle-LWP	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Business-ISBN	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Business-ISBN-Data	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Cache-Cache	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Cache-Memcached	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Capture-Tiny	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Carp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Carp-Always	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Carp-Clan	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-CGI	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-CGI-Session	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Class-Accessor	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Accessor-Chained	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Accessor-Grouped	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Autouse	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-C3	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-C3-Componentised	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-C3-tests	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-C3-XS	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Data-Inheritable	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-DBI	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-DBI-Plugin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-DBI-Plugin-DeepAbstractSearch	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-ErrorHandler	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Class-Factory-Util	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Inspector	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-ISA	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Load	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Load-XS	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-MakeMethods	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Method-Modifiers	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-MethodMaker	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Singleton	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Std	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Std-Fast	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Std-Storable	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-Trigger	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Class-XSAccessor	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Clone	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Collectd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-common-sense	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Compress-Raw-Bzip2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Compress-Raw-Lzma	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Compress-Raw-Zlib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Config-Any	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Config-Any-tests	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Config-Augeas	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Config-General	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Config-Simple	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Config-Tiny	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-constant	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Context-Preserve	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Context-Preserve-tests	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Convert-ASCII-Armour	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Convert-ASN1	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Convert-BER	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Convert-BinHex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Convert-PEM	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Convert-TNEF	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Convert-Units	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Convert-UUlib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-core	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPAN	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPAN-Changes	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPAN-DistnameInfo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPAN-Meta	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPAN-Meta-Check	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPAN-Meta-Requirements	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-CPAN-Meta-YAML	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPAN-Perl-Releases	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPANPLUS	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-CPANPLUS-Dist-Build	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-CBC	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-DES	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-DES_EDE3	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-OpenSSL-Bignum	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-OpenSSL-Random	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-OpenSSL-RSA	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-PasswdMD5	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-RC4	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-SmbHash	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Crypt-SSLeay	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-CSS-Tiny	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Data-Alias	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Compare	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Dump	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Dumper	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Dumper-Concise	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Dumper-Names	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Flow	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-HexDump-XXD	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-OptList	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Page	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Peek	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Section	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Section-Simple	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Stream-Bulk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-UUID	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Data-Visitor	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Date-Calc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Date-Manip	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Date-Simple	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime- Calendar-Mayan	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime- Event-Cron	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime- Event-ICal	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime- Event-Recurrence	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime- Format-Builder	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime- Format-DateParse	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime- Format-Flexible	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime- Format-HTTP	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime- Format-IBeat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime- Format-ICal	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime- Format-IS08601	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-DateTime-Format-Mail	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-MySQL	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-Natural	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-Natural-Test	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-Pg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-SQLite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-SQLite-tests	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-Strptime	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Format-W3CDTF	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Locale	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-Set	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DateTime-TimeZone	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-DateTimeX-Easy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DB_File	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBD-CSV	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBD-Mock	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBD-MySQL	⊗ 否	2018-12-03		MySQL 5.5 EoL 為 2018-12-31
	 Note MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03			
	⊗ 否	2018-12-03		MySQL 5.5 EoL 為 2018-12-31
perl-DBD-MySQL55	 Note MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03			
	⊗ 否	2021-02-05		2021-02-05 的 MySQL 5.6 EOL
perl-DBD-MySQL56	 Note MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05			
	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBD-Pg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBD-Pg-tests	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBD-SQLite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-DBD-XBase	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBI	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBIx-Class	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBIx-Class-Storage-Debug-PrettyPrint	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBIx-ContextualFetch	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBIx-Simple	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DBM-Deep	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Declare-Constraints-Simple	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-CallChecker	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-CallParser	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-CheckLib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-Cover	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-Cycle	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-Declare	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Devel-EnforceEncapsulation	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-GlobalDestruction	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-Hide	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-Leak	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-PartialDump	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-PatchPerl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-StackTrace	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-StringInfo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Devel-Symdump	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Digest	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Digest-BubbleBabble	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Digest-HMAC	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Digest-MD4	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Digest-MD5	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Digest-MD5-File	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Digest-Perl-MD5	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Digest-SHA	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Digest-SHA1	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Dist-CheckConflicts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-DynaLoader-Functions	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-Abstract	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-Address	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-Date	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-Date-Format	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-MessageID	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-MIME	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-MIME-Attachment-Stripper	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-MIME-ContentType	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Email-MIME-Encodings	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-Reply	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-Send	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-Simple	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Email-Valid	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Encode	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Encode-Detect	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Encode-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Encode-Locale	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-enum	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Env	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Env-Sanctify	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Error	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Eval-Closure	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Event-Lib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Exception-Class	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Exporter	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Exporter-Lite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-AutoInstall	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-CBuilder	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-Depends	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-Embed	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-Install	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-MakeMaker	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-MakeMaker-Coverage	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-Manifest	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-ParseXS	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-ExtUtils-XSBuilder	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-FCGI	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-chdir	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-File-CheckTree	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-chmod	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Copy-Recursive	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-FcntlLock	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Fetch	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Find-Rule	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Find-Rule-Perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Flat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-HomeDir	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Inplace	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Listing	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-MMagic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Next	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-NFSLock	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Path	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Path-Tiny	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-pushd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-File-ReadBackwards	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Remove	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-ShareDir	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Slurp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Tail	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Temp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-File-Which	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-FileHandle-Fmode	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-FileHandle-Unget	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Filter	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Font-AFM	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Font-TTF	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-FreezeThaw	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Frontier-RPC	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Frontier-RPC-Client	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Frontier-RPC-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-GD	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-GD-Barcode	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-GDGraph	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-GDGraph3d	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-GDTextUtil	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Geography-Countries	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Getopt-Long	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Getopt-Long-Descriptive	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-gettext	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Git	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Git-SVN	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Graph	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-GraphViz	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-GSSAPI	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-GTop	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Hash-Merge	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-homedir	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Hook-LexWrap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-Form	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-Format	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-HTML-FormatText-WithLinks	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-FormatText-WithLinks-AndTables	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-Lint	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-Parser	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-Scrubber	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-Tagset	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-Template	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-Tidy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTML-Tree	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTTP-Cookies	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTTP-Daemon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTTP-Date	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTTP-Message	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTTP-Negotiate	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-HTTP-Tiny	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Ima-DBI	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Image-Base	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Image-ExifTool	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Image-Info	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Image-Size	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Image-Xbm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Image-Xpm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Import-Into	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-indirect	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Inline	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Inline-Files	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IO-All	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IO-Capture	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IO-CaptureOutput	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IO-Compress	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IO-HTML	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IO-Interactive	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IO-Multiplex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IO-Socket-INET6	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-IO-Socket-IP	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IO-Socket-SSL	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IO-Socket-Timeout	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IO-String	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IO-stringy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IO-Tty	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IO-Zlib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IPC-Cmd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IPC-Run	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IPC-Run3	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IPC-SharedCache	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IPC-ShareLite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IPC-Signal	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-IPTables-Parse	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Jcode	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-JSON	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-JSON-Any	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-JSON-Any-tests	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-JSON-PP	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-JSON-tests	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-JSON-XS	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-JSON-XS-tests	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-LDAP	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Lexical-SealRequireHints	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Lexical-Var	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-libapreq2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-libintl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-libwww-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-libxml-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Lingua-EN-Inflect	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Lingua-EN-Sentence	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Linux-Pid	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-List-MoreUtils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-local-lib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Locale-Codes	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Locale-Maketext	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Locale-Maketext-Gettext	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Locale-Maketext-Lexicon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Locale-Maketext-Simple	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Locale-P0	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Locale-US	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Log-Dispatch	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Log-Dispatch-FileRotate	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Log-Log4perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Log-Message	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Log-Message-Simple	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-LWP-MediaTypes	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-LWP-Protocol-http10	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-LWP-Protocol-https	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-LWP-UserAgent-Determined	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-macros	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mail-Box	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mail-DKIM	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mail-IMAPClient	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mail-Mbox-MessageParser	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mail-MboxParser	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mail-Sender	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mail-Sendmail	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mail-SPF	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mail-Transport-Dbx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-MailTools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Makefile-DOM	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Makefile-Parser	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Math-Base36	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Math-Calc-Units	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-mime-construct	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-MIME-Lite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-MIME-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-MIME-Types	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mixin-Linewise	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-MLDBM	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Build	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-CoreList	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-CPANTS-Analyse	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-ExtractUse	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Find	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Implementation	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Info	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Module-Install	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Install-Repository	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Load	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Load-Conditional	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Loaded	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Manifest	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Metadata	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Pluggable	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Refresh	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Runtime	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-ScanDeps	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Signature	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Module-Util	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Mon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Moo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Moose	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-ConfigFromFile	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-Getopt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-Role-Parameterized	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-SimpleConfig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-StrictConstructor	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-Types	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-Types-DateTime	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-Types-DateTime-MoreCoercions	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-Types-JSON	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-Types-JSON-tests	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-MooseX-Types-Path-Class	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Mozilla-CA	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Mozilla-LDAP	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-MRO-Compat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-multidimensional	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Nagios-Plugin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-namespace-autoclean	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-namespace-clean	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-Amazon-EC2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-Amazon-S3	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-CIDR	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-CIDR-Lite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-Daemon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-DNS	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-DNS-Nameserver	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Net-DNS-Resolver-Programmable	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-Domain-TLD	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-HTTP	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-IMAP-Simple-SSL	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-IP	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-Jabber	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-LibIDN	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-OAuth	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-Server	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-SMTP-SSL	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-SNMP	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-SNPP	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-SSLeay	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-Telnet	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Net-XMPP	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-NetAddr-IP	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Newt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Number-Compare	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Object-Accessor	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Object-Deadly	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Object-Realize-Later	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-OLE-Storage_Lite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Package-Constants	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Package-DeprecationManager	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Package-Generator	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Package-Stash	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Package-Stash-XS	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Package-Variant	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-PadWalker	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-PAR-Dist	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Parallel-Iterator	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Params-Check	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Params-Coerce	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Params-Util	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Params-Validate	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-parent	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Parse-CPAN-Meta	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Parse-RecDescent	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Parse-Yapp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Path-Class	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-PathTools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-PDF-Reuse	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Perl-Critic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Perl-Critic-More	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Perl-Destruct-Level	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Perl-MinimumVersion	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Perl-OSType	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Perl4-CoreLibs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Perlilog	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-PerlIO-via-Timeout	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-PlRPC	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Checker	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Coverage	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Coverage-TrustPod	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Escapes	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Eventual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-LaTeX	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Parser	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Perldoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Plainer	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-POM	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Simple	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Spell	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Pod-Strip	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Tests	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Pod-Usage	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-podlators	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-PPI	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-PPI-HTML	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-PPIx-Regexp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-PPIx-Utilities	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-prefork	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Probe-Perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Proc-Daemon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Proc-PID-File	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Proc-ProcessTable	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Proc-WaitStat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Razor-Agent	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Readonly	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Readonly-XS	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Redis	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Regexp-Common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Return-Value	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Role-Tiny	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-RRD-Simple	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Scalar-List-Utills	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Scalar-Properties	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Scope-Guard	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Scope-Guard-tests	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Set-Crontab	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Set-Infinite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Set-Scalar	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-SGMLSpm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-SNMP_Session	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-SOAP-Lite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-SOAP-Transport-TCP	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-SOAP-WSDL	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Socket	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Socket6	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Software-License	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sort-Versions	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Spiffy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Spreadsheet-ParseExcel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Spreadsheet-WriteExcel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-SQL-Abstract	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-SQL-Statement	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-SQL-Translator	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-srpm-macros	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Statistics-Descriptive	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Storable	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-strictures	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-String-CRC32	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-String-Format	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-String-ShellQuote	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-String-Similarity	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sub-Exporter	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sub-Exporter-Progressive	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sub-Identify	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sub-Install	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sub-Name	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sub-Uplevel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-SUPER	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Switch	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Syntax-Highlight-Engine-Kate	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sys-CPU	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sys-MemInfo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sys-Statistics-Linux	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Sys-Syslog	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Taint- Runtime	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Task-Weaken	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Template- Toolkit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Term- ProgressBar	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Term- ProgressBar-Quiet	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Term- ProgressBar-Simpl e	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Term-UI	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-TermReadKey	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Base	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test- CheckChanges	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test- CheckDeps	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test- ClassAPI	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-CPAN- Meta	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-CPAN- Meta-JSON	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Test-CPAN-Meta-YAML	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Deep	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Differences	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-DistManifest	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Distribution	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-EOL	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Exception	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Fatal	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Harness	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-HasVersion	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Inline	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Inter	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Kwalitee	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-LeakTrace	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Manifest	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Test-Memory-Cycle	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-MinimumVersion	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-MockModule	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-MockObject	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-MockTime	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Moose	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Most	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-NoTabs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-NoWarnings	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Object	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Output	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Perl-Critic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Perl-Critic-Policy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Pod	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Pod-Coverage	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Test-Portability-Files	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Prereq	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Requires	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Script	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-SharedFork	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Simple	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Spec	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Spelling	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-SubCalls	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Synopsis	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Taint	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-TCP	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-TempDir	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Tester	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Trap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-use-ok	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Test-Valgrind	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Vars	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Warn	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-Without-Module	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-YAML-Meta	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Test-YAML-Valid	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-tests	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-TeX-Hyphen	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-Autoformat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-CharWidth	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-CSV	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-CSV_XS	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-Diff	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-Glob	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-Haml	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-Iconv	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Text-Markdown	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-ParseWords	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-PDF	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-RecordParser	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-Reform	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-Soundex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-TabularDisplay	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-Template	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-UniCode	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Text-WrapI18N	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Thread-Queue	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-threads	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-threads-shared	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Tie-IxHash	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Tie-ToObject	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-Time-Duration	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Time-Duration-Parse	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Time-HiRes	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Time-Local	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Time-modules	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Time-Period	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Time-Piece	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Time-Piece-MySQL	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-TimeDate	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Tk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Tk-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Tree-DAG_Node	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Try-Tiny	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Unicode-Map	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Unicode-Map8	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Unicode-String	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-UNIVERSAL-can	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-UNIVERSAL-isa	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-UNIVERSAL-moniker	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-UNIVERSAL-require	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Unix-Syslog	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-URI	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-User-Identity	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Variable-Magic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-version	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-Version-Requirements	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-WWW-Curl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-WWW-RobotRules	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-X11-Protocol	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-Catalog	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-DOM	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-DOM-XPath	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-XML-Dumper	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-Filter-BufferText	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-Grove	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-Handler-YAWriter	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-LibXML	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-LibXSLT	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML- NamespaceSupport	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-Parser	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-RegExp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-RSS	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-SAX	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-SAX-Base	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-SAX- Writer	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-Simple	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-Stream	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML- TokenParser	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML- TreeBuilder	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
perl-XML-Twig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-Writer	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-XPath	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML- XPathEngine	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-XML-XQL	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-YAML	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-YAML-LibYAML	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-YAML-Syck	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perl-YAML-Tiny	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perlbrew	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
perltidy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-amazon-sdk	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-bcmath	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-channel-amazon	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-channel-doctrine	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-channel-ezc	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-channel-guzzle	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php-channel-pearhub	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-channel-phpunit	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-channel-swift	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-channel-symfony	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-channel-symfony2	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-cli	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-common	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-dba	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-devel	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-doctrine-Doctrine	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-embedded	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-enchanted	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-ezc-Base	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-ezc-ConsoleTools	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-fpm	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-gd	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-guzzle-Guzzle	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php-imap	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-intl	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-ldap	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-libpuzzle	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-mbstring	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-mcrypt	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-Monolog	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-Monolog-amqp	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-Monolog-raven	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-mssql	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-mysql	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php-mysqlnd	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-odbc	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-pdo	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-pear	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-pear-Auth-SASL	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-pear-Cache-Lite	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-pear-DB	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-pear-HTTP- OAuth	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-pear-HTTP- Request2	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-pear-Log	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-pear-Mail	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-pear-MDB2	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-pear-Net-SMTP	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-pear-Net-Socket	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-pear-Net-URL2	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-pear-XML-RPC2	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-pearhub-Monolog	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-pear-amqp	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-pear-apc	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-pear-apc-devel	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-pear-igbinary	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-pear-igbinary-devel	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php-pear-imagick	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-pear-memcache	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-pear-memcached	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-pear-oauth	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-pear-ssh2	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-pear-xdebug	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-pgsql	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-phpunit-DbUnit	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-phpunit-File-Iterator	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-phpunit-PHP-CodeCoverage	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-phpunit-PHP-Invoker	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php-phpunit-PHP-Timer	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分				
php-phpunit-PHP-TokenStream	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分				
php-phpunit-PHPUnit	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分				
php-phpunit-PHPUnit-MockObject	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分				
php-phpunit-PHPUnit-Selenium	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分				
php-phpunit-Text-Template	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-process	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-pspell	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-PsrLog	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-Raven	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-Raven-tests	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-recode	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-snmp	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-soap	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-swift-Swift	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-symfony-YAML	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-symfony2-Config	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php-symfony2-DependencyInjection	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-symfony2-EventDispatcher	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-symfony2-Yaml	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-tidy	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-xcache	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php-xml	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-xmlrpc	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-ZendFramework	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-ZendFramework-Auth-Adapter-Ldap	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-ZendFramework-Cache-Backend-Apc	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-ZendFramework-Cache-Backend-Libmemcached	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php-ZendFramework-Cache-Backend-Memcached	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-ZendFramework-Captcha	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-ZendFramework-Db-Adapter-Mysqli	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-ZendFramework-Db-Adapter-Pdo	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-ZendFramework-Db-Adapter-Pdo-Mssql	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php-ZendFramework-Db-Adapter-Pdo-Mysql	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-ZendFramework-Db-Adapter-Pdo-Pgsql	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-ZendFramework-demos	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-ZendFramework-Dojo	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-ZendFramework-extras	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-ZendFramework-Feed	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-ZendFramework-full	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-ZendFramework-Ldap	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-ZendFramework-Pdf	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-ZendFramework-Search-Lucene	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php-ZendFramework-Serializer-Adapter-Igbinary	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php-ZendFramework-Services	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php-ZendFramework-Soap	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分			
php54	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
php54-bcmath	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
php54-cli	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
php54-common	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-dba	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-devel	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-embedded	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-enchanted	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-fpm	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-gd	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-imap	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-intl	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-ldap	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-libpuzzle	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
php54-mbstring	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-mcrypt	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-mssql	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-mysql	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-mysqlnd	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-odbc	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-pdo	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-pear-amqp	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-pear-apc	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-pear-apc-devel	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-pear-http	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
php54-pear-http-devel	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-pear-	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
igbinary	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-pear-	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
igbinary-devel	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-pear-	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
imagick	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-pear-	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
memcache	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-pear-	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
memcached				

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-pear-auth	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-pear-redis	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-pear-ssh2	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-pear-xdebug	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-pgsql	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
php54-process	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-pspell	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-recode	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-snmp	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-soap	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-tidy	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-xcache	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-xml	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php54-xmlrpc	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-bcmath	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
php55-cli	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-common	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-dba	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-devel	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-embedded	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-enchanted	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php55-fpm	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
php55-gd	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
php55-gmp	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
php55-imagick	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
php55-intl	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
php55-ldap	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-mbstring	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-mcrypt	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-mssql	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-mysqlnd	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-odbc	 Note php55 的上游 EOL 部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-opcache	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pdo	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pear-apc	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pear-apc-devel	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pear-apcu	 Note php55 的上游 EOL 部分			
php55-pear-apcu-devel	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pear-http	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pear-http-devel	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pear-igbinary	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pear-igbinary-devel	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pear-imagick	 Note php55 的上游 EOL 部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pear-jsonc	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pear-jsonc-devel	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pear-memcache	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pear-memcached	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pear-oauth	 Note php55 的上游 EOL 部分			
php55-pear-propro	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pec1-propro-devel	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pec1-raphf	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pec1-raphf-devel	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pec1-redis	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pec1-ssh2	 Note php55 的上游 EOL 部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pec1-xdebug	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pgsql	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-process	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-pspell	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-recode	 Note php55 的上游 EOL 部分			
php55-snmp	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-soap	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-tidy	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-xml	 Note php55 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php55-xmlrpc	 Note php55 的上游 EOL 部分			
php56	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-bcmath	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-cli	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php56-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-dba	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-dbg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-embedded	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-enchanted	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-fpm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-gd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-gmp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-imap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-intl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-jsonc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-jsonc-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-ldap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-mbstring	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-mcrypt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-mssql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-mysqlnd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-odbc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-opcache	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php56-pdo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pear-apcu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pear-apcu-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pear-http	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pear-http-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pear-igbinary	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pear-igbinary-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pear-imagick	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pear-memcache	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pear-memcached	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pear-oauth	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pear-propro	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pear-propro-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pear-raphf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pear-raphf-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php56-pecl-redis	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pecl-ssh2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pecl-xdebug	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pgsql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-process	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-pspell	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-recode	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-snmp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-soap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-tidy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-xml	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
php56-xmlrpc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
php7-pear	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
php70-bcmath	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-cli	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-common	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-dba	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-dbg	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-devel	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-embedded	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-enchanted	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-fpm	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-gd	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-gmp	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
php70-imap	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-intl	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-json	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-ldap	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-mbstring	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-mcrypt	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-mysqlnd	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-odbc	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-opcache	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-pdo	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-pdo-dblib	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
php70-pear-apcu	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-pearl-apcu-devel	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-pearl-igbinary	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-pearl-igbinary-devel	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-pearl-imagick	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-pearl-imagick-devel	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php70-pear-memcache	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
php70-pear-memcached	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
php70-pear-oauth	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
php70-pear-redis	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
php70-pear-ssh2	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
php70-pear-uuid	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-pec1-xdebug	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-pec1-yaml	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-pgsql	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-process	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-pspell	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-recode	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-snmp	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-soap	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-tidy	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-xml	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
php70-xmlrpc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
php70-zip	 Note php70 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-bcmath	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-cli	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-common	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php71-dba	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
php71-dbg	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
php71-devel	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
php71-embedded	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
php71-enchanted	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
php71-fpm	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-gd	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-gmp	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-imagick	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-intl	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-json	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php71-ldap	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
php71-mbstring	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
php71-mcrypt	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
php71-mysqlnd	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 的一部分			
php71-odbc	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 部分			
php71-opcache	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php71 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-pdo	 Note php71 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-pdo-dblib	 Note php71 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-pear-apcu	 Note php71 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-pear-apcu-devel	 Note php71 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-pear-http	 Note php71 的上游 EOL 部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php71-pear-http-devel	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 部分			
php71-pear-igbinary	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 部分			
php71-pear-igbinary-devel	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 部分			
php71-pear-imagick	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 部分			
php71-pear-imagick-devel	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 部分			
php71-pear-memcache	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php71 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-pear-memcached	 Note php71 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-pear-oauth	 Note php71 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-pear-propro	 Note php71 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-pear-propro-devel	 Note php71 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-pear-raphf	 Note php71 的上游 EOL 部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php71-pear-raphf-devel	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 部分			
php71-pear-redis	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 部分			
php71-pear-ssh2	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 部分			
php71-pear-xdebug	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 部分			
php71-pgsql	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php71 的上游 EOL 部分			
php71-process	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note php71 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-pspell	 Note php71 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-recode	 Note php71 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-snmp	 Note php71 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-soap	 Note php71 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-tidy	 Note php71 的上游 EOL 部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-xml	 Note php71 的上游 EOL 部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
php71-xmlrpc	 Note php71 的上游 EOL 部分			
	⊗ 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	⊗ 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-bcmath	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	⊗ 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-cli	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php72-common	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30				
php72-dba	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30				
php72-dbg	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30				
php72-devel	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30				
php72-embedded	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-enchanted	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-fpm	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-gd	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-gmp	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php72-imap	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
php72-intl	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
php72-json	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
php72-ldap	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
php72-mbstring	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-mysqlnd	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-odbc	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-opcache	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-pdo	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php72-pdo-dblib	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30				
php72-pear-apcu	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30				
php72-pear-apcu-devel	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30				
php72-pear-igbinary	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30				
php72-pear-igbinary-devel	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-pearl-imagick	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-pearl-imagick-devel	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-pearl-mcrypt	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-pearl-memcache	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php72-pear-memcached	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30				
php72-pear-oauth	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30				
php72-pear-redis	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30				
php72-pear-ssh2	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30				
php72-pear-uuid	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-pec1-xdebug	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-pgsql	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-process	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php72-pspell	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php72-recode	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
php72-snmp	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
php72-soap	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
php72-tidy	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
php72-xml	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php72-xmlrpc	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2020-11-30		PHP 7.2 上游 EOL 為 2020-11-30
php73	 Note PHP 7.2 (php72-common) 的上游 EOL 為 2020-11-30			
	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
php73-bcmath	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
php73-cli	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php73-common	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
php73-dba	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
php73-dbg	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
php73-devel	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
php73-embedded	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
php73-encham	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
php73-fpm	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
php73-gd	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
php73-gmp	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php73-imap	⊗ 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
php73-intl	⊗ 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
php73-json	⊗ 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
php73-ldap	⊗ 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
php73-mbstring	⊗ 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
php73-mysqlnd	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
php73-odbc	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
php73-opcache	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
php73-pdo	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php73-pdo-dblib	⊗ 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
php73-pgsql	⊗ 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
php73-process	⊗ 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
php73-pspell	⊗ 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
php73-recode	⊗ 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
php73-snmp	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
php73-soap	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
php73-tidy	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			
	 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
php73-xml	 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
php73-xmlrpc	⊗ 否	2021-12-06		PHP 7.3 上游 EOL 為 2021-12-06
 Note PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06				
pigz	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pinentry	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pinfo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pixman	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pixman-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pkcs11-helper	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pkcs11-helper-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pkgconfig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pl	⊗ 否			回溯相容性套件
pl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
pl-jpl	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 java-1.6.0-openjdk 套件			
pl-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
plotutils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
plotutils-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
plpa	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
plpa-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
plpa-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pm-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pm-utils-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pngcrush	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
policycoreutils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
policycoreutils-newrole	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
policycoreutils-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
policycoreutils-restorecond	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
poppler	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
poppler-cpp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
poppler-cpp-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
poppler-data	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
poppler-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
poppler-glib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
poppler-glib-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
poppler-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
popt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
popt-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
popt-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
portreserve	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
postfix	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
postfix-perl-scripts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
postgresql-jdbc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
postgresql-odbc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
postgresql8	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Postgresql8 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
postgresql8-contrib	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Postgresql8 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
postgresql8-devel	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Postgresql8 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
postgresql8-docs	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Postgresql8 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
postgresql8-libs	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Postgresql8 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
postgresql8-plperl	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Postgresql8 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
postgresql8-plpython	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Postgresql8 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
postgresql8-pltcl	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Postgresql8 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
postgresql8-server	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note Postgresql8 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
postgresql8-test	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Postgresql8 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
postgresql92	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-contrib	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-devel	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-docs	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-libs	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-plperl	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-plpython26	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-plpython27	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-pltcl	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-server	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
postgresql92-server-compat	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
postgresql92-test	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
postgresql93	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Postgresql93 的上游 EOL 部分			
postgresql93-contrib	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Postgresql93 的上游 EOL 部分			
postgresql93-devel	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Postgresql93 的上游 EOL 部分			
postgresql93-docs	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Postgresql93 的上游 EOL 部分			
postgresql93-libs	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Postgresql93 的上游 EOL 部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
postgresql93-plperl	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Postgresql93 的上游 EOL 部分			
postgresql93-plpython26	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Postgresql93 的上游 EOL 部分			
postgresql93-plpython27	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Postgresql93 的上游 EOL 部分			
postgresql93-pltcl	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Postgresql93 的上游 EOL 部分			
postgresql93-server	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Postgresql93 的上游 EOL 部分			
postgresql93-test	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note Postgresql93 的上游 EOL 部分			
postgresql94	 否	2020-02-13		PostgreSQL 9.4 上游 EoL 為 2020-02-13
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.4 的上游 EOL (postgresql94) 為 2020-02-13			
postgresql94-contrib	 否	2020-02-13		PostgreSQL 9.4 上游 EoL 為 2020-02-13
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.4 的上游 EOL (postgresql94) 為 2020-02-13			
postgresql94-devel	 否	2020-02-13		PostgreSQL 9.4 上游 EoL 為 2020-02-13
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.4 的上游 EOL (postgresql94) 為 2020-02-13			
postgresql94-docs	 否	2020-02-13		PostgreSQL 9.4 上游 EoL 為 2020-02-13

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.4 的上游 EOL (postgresql94) 為 2020-02-13			
postgresql94-libs	 否	2020-02-13		PostgreSQL 9.4 上游 EoL 為 2020-02-13
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.4 的上游 EOL (postgresql94) 為 2020-02-13			
postgresql94-plperl	 否	2020-02-13		PostgreSQL 9.4 上游 EoL 為 2020-02-13
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.4 的上游 EOL (postgresql94) 為 2020-02-13			
postgresql94-plpython26	 否	2020-02-13		PostgreSQL 9.4 上游 EoL 為 2020-02-13
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.4 的上游 EOL (postgresql94) 為 2020-02-13			
postgresql94-plpython27	 否	2020-02-13		PostgreSQL 9.4 上游 EoL 為 2020-02-13

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.4 的上游 EOL (postgresql94) 為 2020-02-13			
postgresql94-server	 否	2020-02-13		PostgreSQL 9.4 上游 EoL 為 2020-02-13
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.4 的上游 EOL (postgresql94) 為 2020-02-13			
postgresql94-test	 否	2020-02-13		PostgreSQL 9.4 上游 EoL 為 2020-02-13
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.4 的上游 EOL (postgresql94) 為 2020-02-13			
postgresql95	 否	2021-02-11		2021-02-11 的 PostgreSQL 9.5 上游 EOL
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.5 的上游 EOL (postgresql95) 為 2021-02-11			
postgresql95-contrib	 否	2021-02-11		2021-02-11 的 PostgreSQL 9.5 上游 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.5 的上游 EOL (postgresql95) 為 2021-02-11			
postgresql95-devel	 否	2021-02-11		2021-02-11 的 PostgreSQL 9.5 上游 EOL
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.5 的上游 EOL (postgresql95) 為 2021-02-11			
postgresql95-docs	 否	2021-02-11		2021-02-11 的 PostgreSQL 9.5 上游 EOL
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.5 的上游 EOL (postgresql95) 為 2021-02-11			
postgresql95-libs	 否	2021-02-11		2021-02-11 的 PostgreSQL 9.5 上游 EOL
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.5 的上游 EOL (postgresql95) 為 2021-02-11			
postgresql95-plperl	 否	2021-02-11		2021-02-11 的 PostgreSQL 9.5 上游 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.5 的上游 EOL (postgresql95) 為 2021-02-11			
postgresql95-plpython26	 否	2021-02-11		2021-02-11 的 PostgreSQL 9.5 上游 EOL
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.5 的上游 EOL (postgresql95) 為 2021-02-11			
postgresql95-plpython27	 否	2021-02-11		2021-02-11 的 PostgreSQL 9.5 上游 EOL
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.5 的上游 EOL (postgresql95) 為 2021-02-11			
postgresql95-server	 否	2021-02-11		2021-02-11 的 PostgreSQL 9.5 上游 EOL
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.5 的上游 EOL (postgresql95) 為 2021-02-11			
postgresql95-static	 否	2021-02-11		2021-02-11 的 PostgreSQL 9.5 上游 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.5 的上游 EOL (postgresql95) 為 2021-02-11			
postgresql95-test	 否	2021-02-11		2021-02-11 的 PostgreSQL 9.5 上游 EOL
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.5 的上游 EOL (postgresql95) 為 2021-02-11			
postgresql96	 否	2021-11-11		2021-11-11 的 PostgreSQL 9.6 上游 EOL
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL (postgresql96) 為 2021-11-11			
postgresql96-contrib	 否	2021-11-11		2021-11-11 的 PostgreSQL 9.6 上游 EOL
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL (postgresql96) 為 2021-11-11			
postgresql96-devel	 否	2021-11-11		2021-11-11 的 PostgreSQL 9.6 上游 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL (postgresql96) 為 2021-11-11			
postgresql96-docs	 否	2021-11-11		2021-11-11 的 PostgreSQL 9.6 上游 EOL
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL (postgresql96) 為 2021-11-11			
postgresql96-libs	 否	2021-11-11		2021-11-11 的 PostgreSQL 9.6 上游 EOL
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL (postgresql96) 為 2021-11-11			
postgresql96-plperl	 否	2021-11-11		2021-11-11 的 PostgreSQL 9.6 上游 EOL
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL (postgresql96) 為 2021-11-11			
postgresql96-plpython26	 否	2021-11-11		2021-11-11 的 PostgreSQL 9.6 上游 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL (postgresql96) 為 2021-11-11			
postgresql96-plpython27	 否	2021-11-11		2021-11-11 的 PostgreSQL 9.6 上游 EOL
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL (postgresql96) 為 2021-11-11			
postgresql96-server	 否	2021-11-11		2021-11-11 的 PostgreSQL 9.6 上游 EOL
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL (postgresql96) 為 2021-11-11			
postgresql96-static	 否	2021-11-11		2021-11-11 的 PostgreSQL 9.6 上游 EOL
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL (postgresql96) 為 2021-11-11			
postgresql96-test	 否	2021-11-11		2021-11-11 的 PostgreSQL 9.6 上游 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note 適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL (postgresql96) 為 2021-11-11			
postgrey	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ppl	⊗ 否			回溯相容性套件
ppl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ppl-docs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ppl-gprolog	⊗ 否			回溯相容性套件
ppl-gprolog-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
ppl-java	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 java-1.6.0-openjdk 套件			
ppl-java-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ppl-pwl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ppl-pwl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ppl-pwl-docs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ppl-pwl-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ppl-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ppl-swiprolog	⊗ 否			回溯相容性套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
ppl-swiprolog-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ppl-utils	⊗ 否			回溯相容性套件
ppl-yap	⊗ 否			回溯相容性套件
ppp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ppp-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pprof	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pptp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pptp-setup	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
prelink	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
preupgrade-assistant	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
preupgrade-assistant-alltoal2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
preupgrade-assistant-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
privoxy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
procmail	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
procps	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
procps-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
protobuf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
protobuf-compiler	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
protobuf-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
protobuf-lite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
protobuf-lite-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
protobuf-lite-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
protobuf-python26	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
protobuf-python27	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
protobuf-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
protobuf-vim	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
psacct	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
psl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
psmisc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pssh	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pstoedit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pstoedit-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
psutils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
psutils-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pth	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pth-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
publican	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
publican-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
puppet	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Puppet 2.7 的上游 EOL 的一部分			
puppet-server	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Puppet 2.7 的上游 EOL 的一部分			
puppet3	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note puppet3 的上游 EOL 的一部分			
puppet3-server	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note puppet3 的上游 EOL 的一部分			
pv	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
pygobject2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pygobject2-codegen	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pygobject2-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pygobject2-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pykickstart	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pyldb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pyldb-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pyparted	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pytalloc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
pytalloc-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python-create-repo_c	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python-deltarpm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python-dmidecode	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python-formencode-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python-lcms	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python-netaddr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python-pwquality	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python-sphinx-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python-twisted-core-zsh	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python26	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-argparse	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-babel	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-backports	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-backports-ssl_match_hostname	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-beaker	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-boto	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-boto3	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-botocore	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-cairosvg	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-certifi	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python26-chardet	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-cheetah	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-colorama	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-configobj	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-coverage	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-crypto	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-Cython	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-daemon	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-dateutil	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-decorator	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-decoratortools	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python26-devel	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-dns	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-docs	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-docutils	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-dtopt	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-ecdsa	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-elixir	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-enchant	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-epdb	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-ethtool	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-fastimport	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python26-formencode	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-fpconst	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-funcsigs	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-futures	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-genshi	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-gevent	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-greenlet	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-greenlet-devel	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-httplib2	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-httpretty	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-hwdata	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python26-imaging	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-imaging-devel	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-iniparse	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-inotify	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-inotify-examples	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-ipaddr	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-IPy	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-jinja2	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-jmespath	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-jsonpatch	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
python26-jsonpointer	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python26-kerberos	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-kid	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-kitchen	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-kitchen-doc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-krbV	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-ldap	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-libs	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-lockfile	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-lxml	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-lxml-docs	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-lzo	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python26-m2crypto	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-magic	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-mako	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-markdown	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-markupsafe	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-matplotlib	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-memcached	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-minimock	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-mock	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-mock13	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-nose	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python26-nose-docs	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-nose-exclude	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-numpy	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-numpy-doc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-numpy-f2py	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-oauth2	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-paramiko	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-paste	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-paste-deploy	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-paste-script	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-pbr	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python26-peak-rules	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-peak-util-addons	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-peak-util-assembler	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-peak-util-extremes	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-peak-util-symbols	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pep8	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pexpect	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pip	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-ply	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-prettytable	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-psycpg2	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python26-psycpg2-doc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-py	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pyasn1	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pyasn1-modules	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pycairo	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pycairo-devel	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pycurl	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pygments	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pygpme	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-PyGreSQL	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pyliblzma	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python26-pyOpenSSL	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pyparsing	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pyparsing-doc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pystache	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pytest	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pytz	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pyudev	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-pyxattr	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-PyYAML	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-requests	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			
python26-rsa	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已遭 Amazon Linux 1 2018.03 版本取代			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python26-scipy	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-setuptools	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-simplejson	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-six	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-SOAPpy	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-sphinx	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-sphinx-doc	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-sqlalchemy	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-sure	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-tempita	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-test	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python26-testtools	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-testtools-doc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-tools	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-tornado	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-tornado-doc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-toscawidgets	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-turbocheetah	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-turbokid	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-tw-forms	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-twisted	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
python26-twisted-conch	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python26-twisted-core	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-twisted-core-doc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-twisted-lore	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-twisted-mail	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-twisted-names	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-twisted-news	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-twisted-runner	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-twisted-web	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-twisted-words	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-unittest2	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-urlgrabber	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python26-urllib3	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-virtualenv	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-webob	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-webtest	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-which	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-wsgiproxy	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-zope-filesystem	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python26-zope-interface	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python27	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-babel	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-backports	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-backports-ssl_match_hostname	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-beaker	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-boto	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-boto3	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-botocore	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python27-cairosvg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-certifi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-chardet	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-cheetah	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-clang	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-colorama	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-configobj	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-coverage	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-crypto	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-Cython	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-daemon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-dateutil	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-decorator	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-decoratortools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-dns	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-docs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-docutils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python27-dtopt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-ecdsa	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-enchanted	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-epdb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-ethtool	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-fastimport	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-formencode	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-fpconst	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-funcsigs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-futures	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-genshi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-gevent	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-greenlet	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-greenlet-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-gudev	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-httpplib2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-httpretty	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-hwdata	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python27-imaging	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-imaging-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-iniparse	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-inotify	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-inotify-examples	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-ipaddr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-IPy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-jinja2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-jmespath	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-jsonpatch	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-jsonpointer	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-kerberos	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-kitchen	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-kitchen-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-krbV	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-ldap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-libipa_hbac	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python27-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-libsss_nss_idmap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-lit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-lockfile	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-lxml	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-lxml-docs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-lzo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-m2crypto	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-magic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-mako	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-markdown	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-markupsafe	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
python27-matplotlib	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
python27-memcached	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-minimock	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python27-mock	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-mock13	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-nose	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-nose-docs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-nose-exclude	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-numpy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-numpy-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-numpy-f2py	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-oauth2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-paramiko	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-paste	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-paste-deploy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-paste-script	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pbr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pep8	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pexpect	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pip	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python27-ply	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-prettytable	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-psycopg2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-psycopg2-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-py	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pyasn1	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pyasn1-modules	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pycairo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pycairo-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pycurl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pygments	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pygpme	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-PyGreSQL	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pyliblzma	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pyOpenSSL	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pyparsing	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python27-pyparsing-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pystache	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pytest	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pytz	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pyudev	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-pyxattr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-PyYAML	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-requests	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-rsa	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-scipy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-setuptools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-simplejson	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-six	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-SOAPpy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-sphinx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-sphinx-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-sss	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python27-sss-murmur	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-sssdconfig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-sure	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-tdb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-tempita	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-test	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-testtools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-testtools-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-tevent	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-tornado	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-tornado-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-tre	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted-conch	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted-core	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python27-twisted-core-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted-lore	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted-mail	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted-names	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted-news	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted-runner	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted-web	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-twisted-words	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-unittest2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-urlgrabber	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-urllib3	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-virtualenv	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-webob	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-webtest	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python27-which	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-wsgiproxy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-zope-filesystem	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
python27-zope-interface	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
python34	 Note python34 的上游 EOL 的一部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
python34-devel	 Note python34 的上游 EOL 的一部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
python34-docs	 Note python34 的上游 EOL 的一部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
python34-libs	 Note python34 的上游 EOL 的一部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python34-pip	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note python34 的上游 EOL 的一部分			
python34-setuptools	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note python34 的上游 EOL 的一部分			
python34-test	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note python34 的上游 EOL 的一部分			
python34-tools	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note python34 的上游 EOL 的一部分			
python34-virtualenv	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note python34 的上游 EOL 的一部分			
python35	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python35 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
python35-devel	 Note python35 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
python35-libs	 Note python35 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
python35-pip	 Note python35 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
python35-setuptools	 Note python35 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
python35-test	 Note python35 的上游 EOL 的一部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python35-tools	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note python35 的上游 EOL 的一部分			
python35-virtualenv	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note python35 的上游 EOL 的一部分			
python36	⊗ 否	2021-12-31		Python 3.6 上游 EOL 是 2021 年 12 月
	 Note Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31			
python36-bcc	⊗ 否	2021-12-31		Python 3.6 上游 EOL 是 2021 年 12 月
	 Note Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31			
python36-debug	⊗ 否	2021-12-31		Python 3.6 上游 EOL 是 2021 年 12 月
	 Note Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python36-devel	 否	2021-12-31		Python 3.6 上游 EOL 是 2021 年 12 月
 Note Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31				
python36-libs	 否	2021-12-31		Python 3.6 上游 EOL 是 2021 年 12 月
 Note Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31				
python36-lit	 否	2021-12-31		Python 3.6 上游 EOL 是 2021 年 12 月
 Note Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31				
python36-pip	 否	2021-12-31		Python 3.6 上游 EOL 是 2021 年 12 月
 Note Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31				
python36-setuptools	 否	2021-12-31		Python 3.6 上游 EOL 是 2021 年 12 月

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31			
	 否	2021-12-31		Python 3.6 上游 EOL 是 2021 年 12 月
python36-test	 Note Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31			
	 否	2021-12-31		Python 3.6 上游 EOL 是 2021 年 12 月
python36-tools	 Note Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31			
	 否	2021-12-31		Python 3.6 上游 EOL 是 2021 年 12 月
python36-virtualenv	 Note Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31			
	 否	2024-10-14		AL1 EoL 早於 Python 3.8 上游 EOL，因此 會將其覆寫
python38	 Note Python 3.8 (python38) 的上游 EOL 為 2024-10-14			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
python38-debug	⊗ 否	2024-10-14		AL1 EoL 早於 Python 3.8 上游 EOL，因此 會將其覆寫
 Note Python 3.8 (python38) 的上游 EOL 為 2024-10-14				
python38-devel	⊗ 否	2024-10-14		AL1 EoL 早於 Python 3.8 上游 EOL，因此 會將其覆寫
 Note Python 3.8 (python38) 的上游 EOL 為 2024-10-14				
python38-libs	⊗ 否	2024-10-14		AL1 EoL 早於 Python 3.8 上游 EOL，因此 會將其覆寫
 Note Python 3.8 (python38) 的上游 EOL 為 2024-10-14				
python38-pip	⊗ 否	2024-10-14		AL1 EoL 早於 Python 3.8 上游 EOL，因此 會將其覆寫
 Note Python 3.8 (python38) 的上游 EOL 為 2024-10-14				
python38-setuptools	⊗ 否	2024-10-14		AL1 EoL 早於 Python 3.8 上游 EOL，因此 會覆寫它

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note Python 3.8 (python38) 的上游 EOL 為 2024-10-14			
	 否	2024-10-14		AL1 EoL 早於 Python 3.8 上游 EOL，因此 會覆寫它
python38-test	 Note Python 3.8 (python38) 的上游 EOL 為 2024-10-14			
	 否	2024-10-14		AL1 EoL 早於 Python 3.8 上游 EOL，因此 會覆寫它
python38-tools	 Note Python 3.8 (python38) 的上游 EOL 為 2024-10-14			
qdox	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
qdox-javadoc	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
qemu-img	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
qemu-kvm	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
qemu-kvm-common	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
qemu-kvm-tools	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
qrencode	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
qrencode-devel	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
qrencode-libs	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
quagga	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
quagga-contrib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
quagga-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
quilt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
quota	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
quota-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
quota-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
quota-nls	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
quota-warnquota	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
R	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
R-core	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
R-core-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
R-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
R-java	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
R-java-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
radiusclient-ng	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
radiusclient-ng-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
radiusclient-ng-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rarian	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
rarian-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rcs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rcs-docs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rdate	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rdist	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
re2c	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
readahead	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
readline	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
readline-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
readline-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
realmd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
realmd-devel-docs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
recode	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
recode-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
redhat-lsb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
redhat-lsb-compat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
redhat-lsb-core	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
redhat-lsb-printing	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
regex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
regex-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
reptyr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
resource-agents	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rhino	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rhino-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rhino-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rkhunter	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rls	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rmt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rng-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
robotfindskitten	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rootfiles	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rpcbind	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rpm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rpm-apidocs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rpm-build	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rpm-build-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rpm-cron	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rpm-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rpm-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rpm-python26	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
rpm-python27	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rpm-sign	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rpmdevtools	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rpmlint	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rrdtool	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rrdtool-devel	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rrdtool-doc	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rrdtool-lua	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rrdtool-perl	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
rrdtool-php	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
rrdtool-php54	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
rrdtool-python26	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
rrdtool-python27	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
rrdtool-ruby18	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rrdtool-ruby20	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rrdtool-tcl	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rsh	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rsh-server	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rssh	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rsync	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rsyslog	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rsyslog-gnutls	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rsyslog-gssapi	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rsyslog-mysql	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rsyslog-pgsql	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rsyslog-snmp	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ruby	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
ruby-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ruby-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ruby-flexmock	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ruby-irb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ruby-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ruby-mysql	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
ruby18	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
ruby18-augeas	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
ruby18-devel	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
ruby18-irb	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
ruby18-libs	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
ruby18-rdoc	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
ruby18-ri	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
ruby18-shadow	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
ruby18-static	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
ruby19	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby19 套件			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
ruby19-devel	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby19 套件			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
ruby19-doc	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby19 套件			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
ruby19-irb	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby19 套件			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
ruby19-libs	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby19 套件			
ruby20	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ruby20-augeas	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ruby20-devel	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
ruby20-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ruby20-irb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ruby20-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ruby20-shadow	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ruby21	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
ruby21-devel	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
ruby21-doc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
ruby21-irb	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
ruby21-libs	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
ruby22	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note ruby22 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
ruby22-devel	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note ruby22 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
ruby22-doc	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note ruby22 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
ruby22-irb	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note ruby22 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
ruby22-libs	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note ruby22 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
ruby23	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
ruby23-devel	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
ruby23-doc	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
ruby23-irb	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
ruby23-libs	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
ruby24	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
ruby24-devel	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
ruby24-doc	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
ruby24-irb	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
ruby24-libs	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
rubygem-bigdecimal	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-columnize	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-crack	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-crack-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-daemons	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-flexmock	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-flexmock-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-hoe	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-hoe-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-httparty	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-httparty-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-io-console	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-jnunemaker-matchy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-jnunemaker-matchy-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-json	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-json_pure	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
rubygem-j son_pure-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
rubygem-linecache	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem-l inecache-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-log4r	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-log4r-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-madeleine	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-m adeleine-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-minitest	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-open4	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-open4-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-psych	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-rake	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-rake- compiler	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-rake- compiler-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-rdoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
rubygem-ruby-debug	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-ruby-debug-base	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-ruby-debug-base-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-ruby-debug-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-shoulda	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem-shoulda-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem18-aws-sdk	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-aws-sdk-doc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-diff-lcs	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
rubygem18-diff-lcs-doc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-json	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-json-doc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-minitest	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-minitest-doc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-nokogiri	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-nokogiri-doc	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-rake	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-rake-doc	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-rdoc	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
rubygem18-rdoc-doc	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
rubygem18-rspec	否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-rspec-core	否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-rspec-core-doc	否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-rspec-expectations	否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-rspec-expectations-doc	否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-rspec-mocks	否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-rspec-mocks-doc	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-uuidtools	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem18-uuidtools-doc	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件			
rubygem19-bigdecimal	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby19 套件			
rubygem19-io-console	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby19 套件			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
rubygem19-json	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby19 套件			
rubygem19-minitest	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby19 套件			
rubygem19-rake	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby19 套件			
rubygem19-rdoc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby19 套件			
rubygem20-aws-sdk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-aws-sdk-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-bigdecimal	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-diff-lcs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
rubygem20-diff-lcs-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-io-console	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-json	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-json-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-minitest	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-minitest-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-minitest5	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-minitest5-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-nokogiri	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-nokogiri-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-power_assert	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-power_assert-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-psych	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rake	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
rubygem20-rake-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rdoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rdoc-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rspec	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rspec-core	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rspec-core-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rspec-expectations	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rspec-expectations-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rspec-mocks	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-rspec-mocks-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-uuidtools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem20-uuidtools-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygem21-bigdecimal	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
rubygem21-io-console	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
rubygem21-json	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
rubygem21-json-doc	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
rubygem21-minitest	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
rubygem21-minitest-doc	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
rubygem21-minitest5	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
rubygem21-minitest5-doc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
rubygem21-nokogiri	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
rubygem21-nokogiri-doc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
rubygem21-power_assert	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
rubygem21-power_assert-doc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
rubygem21-psych	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
rubygem21-rake	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
rubygem21-rake-doc	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
rubygem21-rdoc	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
rubygem21-rdoc-doc	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
rubygem22-bigdecimal	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby22 套件			
rubygem22-io-console	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby22 套件			
rubygem22-json	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby22 套件			
rubygem22-json-doc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby22 套件			
rubygem22-minitest	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby22 套件			
rubygem22-minitest-doc	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby22 套件			
rubygem22-minitest5	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby22 套件			
rubygem22-minitest5-doc	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby22 套件			
rubygem22-nokogiri	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby22 套件			
rubygem22-nokogiri-doc	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby22 套件			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
rubygem22-power_assert	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby22 套件			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
rubygem22-power_assert-doc	否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby22 套件			
rubygem22-psych	否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby22 套件			
rubygem22-rake	否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby22 套件			
rubygem22-rake-doc	否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby22 套件			
rubygem22-rdoc	否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby22 套件			
rubygem22-rdoc-doc	否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby22 套件			
rubygem23-bigdecimal	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
rubygem23-did_you_mean	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
rubygem23-io-console	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
rubygem23-json	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
rubygem23-json-doc	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
rubygem23-minitest5	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
rubygem23-minitest5-doc	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
rubygem23-power_assert	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
rubygem23-power_assert-doc	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
rubygem23-psych	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
rubygem23-rake	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
rubygem23-rake-doc	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
rubygem23-rdoc	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
rubygem23-rdoc-doc	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
rubygem24-bigdecimal	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
rubygem24-did_you_mean	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
rubygem24-io-console	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
rubygem24-json	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
rubygem24-json-doc	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
rubygem24-minitest5	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
rubygem24-minitest5-doc	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
rubygem24-net-telnet	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
rubygem24-power_assert	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
rubygem24-power_assert-doc	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
rubygem24-psych	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
rubygem24-rake	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
rubygem24-rake-doc	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
rubygem24-rdoc	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
rubygem24-rdoc-doc	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
rubygem24-test-unit	⊗ 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31				
rubygem24-xmlrpc	⊗ 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31				
rubYGems	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubYGems-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubYGems18	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件				
rubYGems18-devel	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby18 套件				
rubYGems19	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby19 套件			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
rubygems19-devel	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby19 套件			
rubygems20	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rubygems20-devel	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
rubygems21	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
rubygems21-devel	 Note Amazon Linux 1 2018.03 版本已棄用 ruby21 套件			
	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
rubygems22	 Note ruby22 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
rubygems22-devel	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note ruby22 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
rubygems23	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
rubygems23-devel	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note ruby23 的上游 EOL 的一部分			
rubygems24	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
rubygems24-devel	 否	2020-03-31		2020-03-31 的 Ruby 2.4 上游 EOL
	 Note Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31			
runc	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rust	 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
rust-analysis	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rust-debugger-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rust-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rust-gdb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rust-src	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rust-std-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
rustfmt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
samba	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
samba-client	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
samba-client-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
samba-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
samba-common-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
samba-common-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
samba-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
samba-krb5-printing	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
samba-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
samba-pidl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
samba-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
samba-python-test	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
samba-test	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
samba-test-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
samba-winbind	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
samba-winbind-clients	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
samba-winbind-krb5-locator	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
samba-winbind-modules	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
saxon	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
saxon-aelfred	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
saxon-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
saxon-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
saxon-jdom	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
saxon-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
saxon-scripts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
scap-security-guide	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
scap-security-guide-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
scons	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
screen	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
scrollkeeper	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
seabios	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
seabios-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
seavgabios-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sed	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
selinux-policy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
selinux-policy-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
selinux-policy-minimum	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
selinux-policy-mls	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
selinux-policy-targeted	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sendmail	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sendmail-cf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sendmail-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sendmail-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sendmail-milter	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
setools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
setools-console	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
setools-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
setools-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
setools-libs-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
setools-libs-tcl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
setserial	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
setup	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sgabios	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sgabios-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sgml-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sgpio	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
shadow-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
shared-mime-info	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sharutils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
shorewall	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
shorewall-core	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
shorewall-init	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
shorewall-lite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
shorewall6	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
shorewall6-lite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sip	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
sip-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sip-macros	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
slang	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
slang-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
slang-slsh	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
slang-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
slf4j	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
slf4j-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
slf4j-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
snappy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
snappy-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
socat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sos	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
source-highlight	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
source-highlight-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
spamassassin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
spawn-fcgi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
speex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
speex-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
speex-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
splint	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sqlite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sqlite-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sqlite-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sqlite-tcl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
squashfs-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
squid	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
squid-migration-script	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sssd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sssd-ad	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sssd-client	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sssd-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sssd-common-pac	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sssd-dbus	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sssd-ipa	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sssd-krb5	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sssd-krb5-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sssd-ldap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sssd-libwbclient	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
sssd-libwbclient-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sssd-proxy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sssd-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sssd-winbind-idmap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
star	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
stix-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
stix-math-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
strace	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
stress	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
stress-ng	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
stunnel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
subversion	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Subversion 1.9 的上游 EOL 的一部分			
subversion-devel	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Subversion 1.9 的上游 EOL 的一部分			
subversion-javahl	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note Subversion 1.9 的上游 EOL 的一部分			
subversion-libs	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Subversion 1.9 的上游 EOL 的一部分			
subversion-perl	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Subversion 1.9 的上游 EOL 部分			
subversion-python26	 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
subversion-python27	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Subversion 1.9 的上游 EOL 部分			
subversion-ruby	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note Subversion 1.9 的上游 EOL 部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
subversion-tools	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
sudo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sudo-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
suitesparse	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
suitesparse-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
suitesparse-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
suitesparse-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
svn-bisect	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
svn2cl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
svrcore	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
svrcore-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
swig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
swig-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
symlinks	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sysctl-defaults	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sysfsutils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
syslinux	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
syslinux-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
syslinux-extlinux	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
syslinux-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
syslinux-tftpboot	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
sysstat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
system-logos	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
system-release	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
system-release-gpu	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
system-release- obsoletes	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
system-rpm-config	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
systemtap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
systemtap-client	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
systemtap-devel	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note gcc44 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
systemtap- initscript	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
systemtap-runtime	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
systemtap-runtime-python2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
systemtap-sdt-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
systemtap-server	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
systemtap-testsuite	 Note gcc44 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
sysvinit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
t1lib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
t1lib-apps	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
t1lib-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
t1lib-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
t1utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
talk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
talk-server	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tar	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tbb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tbb-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tbb-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
tcl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tcl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tcp_wrappers	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tcp_wrappers-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tcp_wrappers-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tcpdump	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tcsh	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tdb-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
teckit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
teckit-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
telnet	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
telnet-server	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tex-preview	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texi2html	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texinfo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texinfo-tex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-adjustbox	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-adjustbox-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-ae	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ae-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-algorithms	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-algorithms-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-amscs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-amscs-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-amsfonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-amsfonts-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-amsmath	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-amsmath-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-anysize	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-anysize-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-appendix	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-appendix-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-arabxetex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-a rabxetex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-arphic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-arphic- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-a ttachfile	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-a ttachfile-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-avantgar	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-babel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-babel-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-babelbib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-babelbib- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-base	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-beamer	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-beamer- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bera	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bera-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-beton	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-beton-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-bibtex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bibtex-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bibtex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bibtopic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bibtopic-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bidi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bidi-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bigfoot	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bigfoot-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-bookman	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-booktabs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-booktabs-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-breakurl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-breakurl-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-caption	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-caption-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-carlisle	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-carlisle-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-changebar	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-changebar-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-changebar-page	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-changebar-page-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-charter	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-charter-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-chngcntr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-chngcntr-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cite	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cite-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cjk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cjk-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cm-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cm-lgc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-cm-lgc-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cm-super	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cm-super-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cmap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cmap-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cmextra	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cns	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-cns-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-collectbox	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-collectbox-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-collection-basic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-collection-documentation-base	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-collection-fontsrecommended	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-collection-htmlxml	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-collection-latex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-collection-latexrecommended	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-collection-xetex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-colortbl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-colortbl-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-courier	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-crop	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-crop-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-csquotes	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-csquotes-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ctable	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ctable-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-currfile	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-currfile-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-datetime	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-datetime-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipdfm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipdfm-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipdfm-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipdfmx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipdfmx-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipdfmx-def	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipdfmx-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipng	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipng-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvipng-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvips	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvips-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-dvips-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ec	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-ec-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-eepic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-eepic-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-enc tex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-enc tex- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-enum item	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-enum item- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-epsf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-epsf-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-epstopdf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-epstopdf- bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-epstopdf- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-eso-pic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-eso-pic- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-etex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-etex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-etex-pkg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-etex-pkg-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-etoolbox	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-etoolbox-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-euenc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-euenc-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-euler	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-euler-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-euro	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-euro-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-eurosym	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-eurosym-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-extsizes	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-extsizes-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fancybox	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fancybox-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fancyhdr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fancyhdr-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-fancyref	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fancyref-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fancyvrb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fancyvrb-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-filecontents	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-filecontents-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-filehook	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-filehook-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fix2col	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fix2col-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fixlatvian	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fixlatvian-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-float	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-float-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fmtcount	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-fmtcount-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fncychap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fncychap-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fontbook	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fontbook-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fontspec	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fontspec-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fontware	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fontware-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fontwrap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fontwrap-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-footmisc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-footmisc-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fp-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-fpl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-fpl-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-framed	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-framed-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-garuda-c90	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-geometry	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-geometry-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-glyphlist	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-graphics	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-graphics-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-gsftopk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-gsftopk-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-helvetic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-hyperref	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-hyperref-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-hyph-utf8	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-hyph-utf8-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-hyphen-base	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-hyphenat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-hyphenat-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifetex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifetex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifluatex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifluatex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifmtarg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifmtarg-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifoddpage	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifoddpage-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-iftex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-iftex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifxetex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ifxetex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-index	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-index-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-jadetex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-jadetex-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-jadetex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-jknaptlx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-jknaptlx-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-kastrup	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-kastrup-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-kerkis	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-kerkis-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-koma-script	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-kpathsea	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-kpathsea-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-kpathsea-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-kpathsea-lib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-kpathsea-lib-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-l3experimental	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-l3experimental-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-l3kernel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-l3kernel-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-l3packages	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-l3packages-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lastpage	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lastpage-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-latex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-latex-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-latex-bin-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-latex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-latex-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-latex-fonts-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-latexconfig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lettrine	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lettrine-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-listings	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-listings-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lm-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lm-math	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lm-math-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ltxmisc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lua-alt-getopt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lua-alt-getopt-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lualatex-math	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-lualatex-math-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-luaotfload	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-luaotfload-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-luaotfload-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-luatex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-luatex-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-luatex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-luatexbase	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-luatexbase-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-makecmds	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-makecmds-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-makeindex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-makeindex-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-makeindex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-marginnote	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-m arginnote-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-marvosym	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-marvosym- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mathpazo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mathpazo- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mathspec	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mathspec- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mdwtools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mdwtools- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-memoir	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-memoir- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-metafont	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-metafont- bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-metalogo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-metalogo- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-metapost	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-metapost-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-metapost-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-metapost-examples-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mflogo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mflogo-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mfnfss	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mfnfss-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mfware	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mfware-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mh	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mh-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-microtype	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-microtype-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-misc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mnsymbol	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-mnsymbol-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mparhack	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mparhack-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mptopdf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-mptopdf-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ms	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ms-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-multido	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-multido-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-multirow	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-multirow-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-natbib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-natbib-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ncctools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ncctools-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ncntrsbk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-norasi-c90	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ntgclass	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ntgclass-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-oberdiek	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-oberdiek-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-overpic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-overpic-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-palatino	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-paralist	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-paralist-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-parallel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-parallel-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-parskip	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-parskip-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-passivetex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-pdfpages	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pdfpages-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pdftex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pdftex-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pdftex-def	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pdftex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pgf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pgf-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-philokaliala	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-philokaliala-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-placeins	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-placeins-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-plain	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-polyglossia	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-polyglossia-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-powerdot	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-powerdot-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-preprint	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-preprint-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-psfrag	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-psfrag-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pslatex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-psnfss	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-psnfss-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pspicture	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pspicture-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-3d	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-3d-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-blur	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-blur-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-coil	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-pst-coil-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-eps	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-eps-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-fill	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-fill-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-grad	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-grad-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-math	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-math-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-node	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-node-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-plot	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-plot-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-slpe	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-slpe-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-pst-text	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-text-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-tree	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pst-tree-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pstricks	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pstricks-add	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pstricks-add-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pstricks-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ptext	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ptext-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pxfonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-pxfonts-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-qstest	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-qstest-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-rcs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-rcs-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-r ealscripts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-r ealscripts-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-rotating	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-rotating- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-rsfs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-rsfs-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-sansmath	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-sansmath- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-sauerj	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-sauerj- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-scheme- basic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-section	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-section- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-sectsty	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-sectsty- doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-seminar	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-seminar-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-sepnum	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-sepnum-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-setspace	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-setspace-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-showexpl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-showexpl-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-soul	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-soul-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-stmaryrd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-stmaryrd-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-subfig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-subfig-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-subfigure	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-subfigure-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-svn-prov	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-svn-prov-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-symbol	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-t2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-t2-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tetex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tetex-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tetex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tex-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tex-gyre	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tex-gyre-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tex-gyre-math	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tex-gyre-math-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tex4ht	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tex4ht-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tex4ht-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-texconfig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-texconfig-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-texlive.infra	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-texlive.infra-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-texlive.infra-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-textcase	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-textcase-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-textpos	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-textpos-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-thailatex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-thailatex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-threeparttable	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-threeparttable-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-thumbpdf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-thumbpdf-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-thumbpdf-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-times	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tipa	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tipa-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-titlesec	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-titlesec-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-titling	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-titling-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tocloft	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tocloft-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-tools-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-txfonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-txfonts-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-type1cm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-type1cm-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-typehtml	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-typehtml-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-u charclasses	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-u charclasses-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ucs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ucs-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-uhc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-uhc-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ulem	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-ulem-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-u nderscore	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-u nderscore-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-unicode- math	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-unicode- math-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-unisugar	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-unisugar-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-url	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-url-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-utopia	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-utopia-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-varwidth	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-varwidth-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-wadalab	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-wadalab-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-was	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-was-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-wasy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-wasy-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-wasysym	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-wasysym-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-wrapfig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-wrapfig-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xcolor	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xcolor-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xdvi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xdvi-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xecjk	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xecjk-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xecolor	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xecolor-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xecyr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xecyr-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xeindex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xeindex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xepersian	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xepersian-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xeSEARCH	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xeSEARCH-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-xetex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex-def	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex-itrans	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex-itrans-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex-pstricks	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex-pstricks-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex-tibetan	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetex-tibetan-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetexconfig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetexfontinfo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xetexfontinfo-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xifthen	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
texlive-xifthen-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xkeyval	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xkeyval-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xltxtra	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xltxtra-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xmltex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xmltex-bin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xmltex-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xstring	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xstring-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xtab	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xtab-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xunicode	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-xunicode-doc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-zapfchan	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
texlive-zapfding	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
tftp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tftp-server	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tidy	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tidyp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tigervnc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tigervnc-server	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tigervnc-server-module	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
time	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tmpwatch	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tmux	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tokyocabinet	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tokyocabinet-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tomcat-native	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat7	 Note tomcat7 的上游 EOL 部分			
tomcat7-admin-webapps	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note tomcat7 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat7-docs-webapp	 Note tomcat7 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat7-el-2.2-api	 Note tomcat7 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat7-javadoc	 Note tomcat7 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat7-jsp-2.2-api	 Note tomcat7 的上游 EOL 部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat7-lib	 Note tomcat7 的上游 EOL 部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat7-log4j	 Note tomcat7 的上游 EOL 部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat7-servlet-3.0-api	 Note tomcat7 的上游 EOL 部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat7-webapps	 Note tomcat7 的上游 EOL 部分			
tomcat8	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tomcat8-admin-webapps	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tomcat8-docs-webapp	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tomcat8-el-3.0-api	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tomcat8-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tomcat8-jsp-2.3-api	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tomcat8-lib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
tomcat8-log4j	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tomcat8-servlet-3.1-api	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tomcat8-webapps	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat80	 Note tomcat80 的上游 EOL 的一部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat80-admin-webapps	 Note tomcat80 的上游 EOL 的一部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat80-docs-webapp	 Note tomcat80 的上游 EOL 的一部分			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat80-el-3.0-api	 Note tomcat80 的上游 EOL 的一部分			
tomcat80-javadoc	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
	 Note tomcat80 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat80-jsp-2.3-api	 Note tomcat80 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat80-lib	 Note tomcat80 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat80-log4j	 Note tomcat80 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat80-servlet-3.1-api	 Note tomcat80 的上游 EOL 的一部分			
	 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
tomcat80-webapps	 Note tomcat80 的上游 EOL 的一部分			

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
traceroute	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
transfig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
transmission	 Note 用於傳輸的 Amazon Linux 1 EOL			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
transmission-cli	 Note 用於傳輸的 Amazon Linux 1 EOL			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
transmission-common	 Note 用於傳輸的 Amazon Linux 1 EOL			
	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
transmission-daemon	 Note 用於傳輸的 Amazon Linux 1 EOL			
tre	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tre-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tre-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tree	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
trousers	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
trousers-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
trousers-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ttmkfdir	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tunctl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
turbojpeg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
turbojpeg-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tzdata	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
tzdata-java	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
uClibc-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
udev	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
udftools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
unbound	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
unbound-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
unbound-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
unbound-python	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
unicode-ucd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
unifdef	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
units	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
unix2dos	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
unixODBC	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
unixODBC-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
unzip	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
update-motd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
upstart	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
urlview	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
urw-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
usbutils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
usermode	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ustr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ustr-debug	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ustr-debug-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ustr-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ustr-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
util-linux	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
uuid	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
uuid-c++	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
uuid-c++-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
uuid-dce	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
uuid-dce-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
uuid-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
uuid-perl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
uuid-php	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
uuid-php54	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note php54 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
uuid-php55	⊗ 否	2020-01-20		截至 2020 年 1 月的 EOL
	 Note php55 的上游 EOL 的一部分			
uuid-php56	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
uudd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
valgrind	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
valgrind-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
valgrind-openmpi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
varnish	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
varnish-docs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
varnish-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
varnish-libs-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
vconfig	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
velocity	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
velocity-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
velocity-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
velocity-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
veritysetup	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
vim-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
vim-data	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
vim-enhanced	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
vim-filesystem	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
vim-minimal	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
virt-what	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
VirtualGL	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
VirtualGL-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
vlgothic-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
vlgothic-fonts-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
vlgothic-p-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
vlock	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
vorbis-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
vpnc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
vpnc-consoleuser	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
vsftpd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
w3m	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
watchdog	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
werken-xpath	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
werken-xpath-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
wget	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
which	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
wireshark	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
wireshark-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
wodim	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
words	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
wqy-zenhei-fonts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
wqy-zenhei-fonts-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ws-commons-util	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ws-commons-util-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
wsdl4j	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
wsdl4j-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
x86info	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
xalan-j2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xalan-j2-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xalan-j2-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xalan-j2-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xalan-j2-xsltc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
Xaw3d	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
Xaw3d-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xcache-admin	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xcb-proto	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xcb-util	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xcb-util-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xcb-util-image	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xcb-util-image-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xcb-util-keysyms	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xcb-util-keysyms-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xcb-util-wm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xcb-util-wm-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xdelta	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xdelta-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
xdoclet	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xdoclet-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xdoclet-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xerces-j2	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xerces-j2-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xerces-j2-javadoc-apis	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xerces-j2-javadoc-impl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xerces-j2-javadoc-other	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xerces-j2-javadoc-xni	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xerces-j2-scripts	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xferstats	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xfsdump	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xfsprogs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xfsprogs-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xhtml1-dtds	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xhtml2fo-style-xsl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xinetd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
xjavadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xjavadoc-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xkeyboard-config	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xkeyboard-config-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xml-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xml-commons-apis	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xml-commons-apis-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xml-commons-apis-manual	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xml-commons-resolver	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xml-commons-resolver-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xml-stylebook	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xml-stylebook-demo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xml-stylebook-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlgraphics-commons	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlgraphics-commons-javadoc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
xmlrpc-c	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlrpc-c-apps	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlrpc-c-c++	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlrpc-c-client	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlrpc-c-client++	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlrpc-c-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1-gcrypt	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1-gcrypt-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1-gnutls	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1-gnutls-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1-nss	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1-nss-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1-openssl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlsec1-openssl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlstarlet	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmltex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
xmlto	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlto-tex	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmlto-xhtml	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xmltoman	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-apps	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-drv-evdev	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-drv-evdev-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-drv-vesa	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-drv-void	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-font-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-100dpi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-75dpi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-cyrillic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-ethiopic	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-1-100dpi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
xorg-x11-fonts-IS08859-1-75dpi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-14-100dpi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-14-75dpi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-15-100dpi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-15-75dpi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-2-100dpi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-2-75dpi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-9-100dpi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-IS08859-9-75dpi	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-misc	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-fonts-Type1	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-proto-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-server-common	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
xorg-x11-server-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-server-source	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-server-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-server-Xdmx	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-server-Xephyr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-server-Xnest	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-server-Xorg	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-server-Xvfb	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-util-macros	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-xauth	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-xbitmaps	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-xdm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-xinit	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
xorg-x11-xkb-extras	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-xkb-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-xkb-utils-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xorg-x11-xtrans-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xrestop	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xterm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xz	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xz-compat-libs	⊗ 否			回溯相容性套件
xz-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xz-libs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
xz-lzma-compat	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yap	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yap-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yap-docs	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yasm	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yasm-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yelp-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yelp-xsl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
yelp-xsl-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yp-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ypbind	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
ypserv	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-cron	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-cron-daily	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-cron-hourly	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-cron-security	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-metadata-parser	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
yum-metadata-parser-python26	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
yum-Netwo rkManager- dispatcher	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-aliases	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-auto- update-debug-info	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
yum-plugin-changelog	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-copr	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-dkms-build-requires	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-fastestmirror	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-filter-data	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-fs-snapshot	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-keys	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-list-data	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-local	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-merge-conf	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-ovl	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-post-transaction-actions	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-pre-transaction-actions	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
yum-plugin-priorities	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-protectbase	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-ps	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-puppetverify	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-refresh-updatesd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-remove-with-leaves	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-rpm-warm-cache	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-show-leaves	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-tmprepo	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-tsflags	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-upgrade-helper	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-verify	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-plugin-versionlock	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

套件	支援？	開始日期	結束日期	支援
yum-python26	⊗ 否	2018-03-31		2018.03 已棄用套件
	 Note python26 套件已棄用 Amazon Linux 1 2018.03 版本			
yum-updateonboot	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-updatesd	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
yum-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
zbar	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
zbar-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
zerofree	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
zip	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
zisofs-tools	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
zlib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
zlib-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
zlib-static	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
zsh	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
zsh-html	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
zziplib	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
zziplib-devel	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL
zziplib-utils	⊗ 否	2023-12-31		Amazon Linux 1 EOL

AL1 套件支援陳述式

下列主題提供 AL1 中套件的套件支援陳述式資訊。

這是截至 2023-07-12T21 : 54 : 00.270245 的最新版本。

主題

- [2018.03 已棄用套件](#)
- [AL1 EOL 2023 年 12 月 31 日](#)
- [aws-apitools-* 套件已於 2017 年 3 月 1 日棄用](#)
- [回溯相容性套件](#)
- [自 2020 年 1 月 1 日起為 EOL 的套件](#)
- [MySQL 5.5 EOL 2018 年 12 月 3 日](#)
- [MySQL 5.6 EOL 2021 年 2 月 5 日](#)
- [MySQL 5.7 EOL 2023 年 10 月 21 日](#)
- [OpenJDK 1.7.0 EOL 2020 年 6 月 30 日](#)
- [OpenJDK 1.8.0 EOL 2023 年 12 月 31 日](#)
- [PHP 7.2 上游 EOL 2020 年 11 月 30 日](#)
- [PHP 7.3 上游 EOL 2021 年 12 月 6 日](#)
- [PostgreSQL 9.4 上游 EOL , 2020 年 2 月 13 日](#)
- [PostgreSQL 9.5 上游 EOL 2021 年 2 月 11 日](#)
- [PostgreSQL 9.6 上游 EOL 2021 年 11 月 11 日](#)
- [Python 3.6 上游 EOL 2021 年 12 月 31 日](#)
- [Python 3.8 上游 EOL 晚於 AL1 EOL](#)
- [Ruby 2.4 上游 EOL 2020 年 3 月 31 日](#)

2018.03 已棄用套件

- 開始日期：2018-03-31
- 結束日期：

下列套件已在初始 Amazon Linux 2018.03 版本公告中棄用，不會再收到任何更新。大多數 已在 2016.09 版本備註中宣布接近 EOL。如需詳細資訊，請參閱 [Amazon Linux AMI 2018.3 版本備註](#)

套件

套件	注意
apache-commons-daemon	java-1.6.0-openjdk 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
apcu70-panel	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
batik	java-1.6.0-openjdk 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
bzr-doc-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
bzr-fastimport-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
bzr-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
collectd-java	java-1.6.0-openjdk 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
compat-mpich	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
cpp44	gcc44 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
dbus-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
fop	java-1.6.0-openjdk 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
gcc44	gcc44 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
gcc44-c++	gcc44 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
gcc44-gfortran	gcc44 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
gcc44-gnat	gcc44 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
gcc44-objc	gcc44 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
gcc44-objc++	gcc44 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
geos-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
graphviz-php54	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
graphviz-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
graphviz-ruby	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
java-1.6.0-openjdk	java-1.6.0-openjdk 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
java-1.6.0-openjdk-demo	java-1.6.0-openjdk 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
java-1.6.0-openjdk-devel	java-1.6.0-openjdk 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
java-1.6.0-openjdk-javadoc	java-1.6.0-openjdk 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
java-1.6.0-openjdk-src	java-1.6.0-openjdk 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
jna	java-1.6.0-openjdk 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
jss	java-1.6.0-openjdk 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
libmudflap44-devel	gcc44 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
libreadline-java	java-1.6.0-openjdk 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
libstdc++44-devel	gcc44 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
libstdc++44-static	gcc44 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
libwebp-java	java-1.6.0-openjdk 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
libxml2-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
libxslt-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
mercurial-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
mod24_wsgi-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
mod_python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
mod_wsgi-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
MySQL-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
mysql51	mysql51 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
mysql51-bench	mysql51 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
mysql51-common	mysql51 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
mysql51-devel	mysql51 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
mysql51-embedded	mysql51 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
mysql51-embedded-devel	mysql51 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
mysql51-libs	mysql51 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
mysql51-server	mysql51 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
mysql51-test	mysql51 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
newt-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
OpenIPMI-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
openscap-utils	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
openssl097a	openssl097a 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-bcmath	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-cli	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-common	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-dba	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-devel	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-embedded	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-enchant	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-fpm	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-gd	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-imap	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-intl	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-ldap	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
php54-libpuzzle	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-mbstring	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-mcrypt	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-mssql	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-mysql	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-mysqlnd	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-odbc	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-pdo	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-pear-amqp	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-pear-apc	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-pear-apc-devel	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-pear-http	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-pear-http-devel	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-pear-igbinary	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-pear-igbinary-devel	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-pear-imagick	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-pear-memcache	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
php54-pear-memcached	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-pear-oauth	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-pear-redis	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-pear-ssh2	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-pear-xdebug	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-pgsql	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-process	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-pspell	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-recode	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-snmp	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-soap	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-tidy	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-xcache	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-xml	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php54-xmlrpc	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-bcmath	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-cli	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
php70-common	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-dba	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-dbg	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-devel	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-embedded	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-enchant	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-fpm	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-gd	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-gmp	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-imap	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-intl	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-json	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-ldap	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-mbstring	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-mcrypt	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-mysqlnd	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-odbc	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-opcache	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-pdo	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-pdo-dblib	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
php70-pear-apcu	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-pear-apcu-devel	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-pear-igbinary	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-pear-igbinary-devel	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-pear-imagick	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-pear-imagick-devel	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-pear-memcache	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-pear-memcached	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-pear-oauth	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-pear-redis	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-pear-ssh2	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-pear-uuid	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-pear-xdebug	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-pear-yaml	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
php70-pgsql	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-process	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-pspell	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-recode	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-snmp	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-soap	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-tidy	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-xml	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-xmlrpc	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
php70-zip	php70 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
pl-jpl	java-1.6.0-openjdk 套件已遭 AL1 2018.03 版本取代
postgresql8	postgresql8 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
postgresql8-contrib	postgresql8 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
postgresql8-devel	postgresql8 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
postgresql8-docs	postgresql8 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
postgresql8-libs	postgresql8 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
postgresql8-plperl	postgresql8 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
postgresql8-plpython	postgresql8 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
postgresql8-pltcl	postgresql8 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
postgresql8-server	postgresql8 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
postgresql8-test	postgresql8 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ppl-java	java-1.6.0-openjdk 套件已遭 AL1 2018.03 版本取代
protobuf-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-argparse	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-babel	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-backports	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-backports-ssl_match_hostname	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-beaker	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-boto	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-boto3	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
python26-botocore	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-cairosvg	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-certifi	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-chardet	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-cheetah	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-colorama	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-configobj	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-coverage	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-crypto	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-Cython	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-daemon	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-dateutil	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-decorator	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-decoratortools	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
python26-devel	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-dns	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-docs	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-docutils	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-dtopt	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-ecdsa	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-elixir	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-enchant	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-epdb	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-ethtool	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-fastimport	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-formencode	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-fpconst	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-funcsigs	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-futures	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
python26-genshi	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-gevent	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-greenlet	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-greenlet-devel	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-httplib2	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-httpretty	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-hwdata	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-imaging	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-imaging-devel	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-iniparse	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-inotify	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-inotify-examples	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-ipaddr	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-IPy	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
python26-jinja2	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-jmespath	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-jsonpatch	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-jsonpointer	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-kerberos	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-kid	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-kitchen	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-kitchen-doc	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-krbV	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-ldap	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-libs	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-lockfile	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-lxml	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-lxml-docs	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-lzo	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
python26-m2crypto	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-magic	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-mako	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-markdown	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-markupsafe	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-matplotlib	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-memcached	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-minimock	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-mock	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-mock13	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-nose	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-nose-docs	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-nose-exclude	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-numpy	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-numpy-doc	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
python26-numpy-f2py	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-oauth2	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-paramiko	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-paste	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-paste-deploy	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-paste-script	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pbr	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-peak-rules	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-peak-util-addons	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-peak-util-assembler	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-peak-util-extremes	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-peak-util-symbols	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pep8	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pexpect	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
python26-pip	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-ply	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-prettytable	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-psycopg2	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-psycopg2-doc	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-py	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pyasn1	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pyasn1-modules	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pycairo	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pycairo-devel	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pycurl	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pygments	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pygpme	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-PyGreSQL	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
python26-pyliblzma	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pyOpenSSL	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pyparsing	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pyparsing-doc	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pystache	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pytest	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pytz	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pyudev	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-pyxattr	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-PyYAML	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-requests	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-rsa	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-scipy	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-setuptools	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-simplejson	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
python26-six	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-SOAPpy	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-sphinx	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-sphinx-doc	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-sqlalchemy	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-sure	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-tempita	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-test	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-testtools	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-testtools-doc	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-tools	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-tornado	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-tornado-doc	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-toscawidgets	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-turbocheetah	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
python26-turbokid	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-tw-forms	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-twisted	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-twisted-conch	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-twisted-core	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-twisted-core-doc	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-twisted-lore	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-twisted-mail	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-twisted-names	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-twisted-news	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-twisted-runner	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-twisted-web	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
python26-twisted-words	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-unittest2	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-urlgrabber	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-urllib3	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-virtualenv	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-webob	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-webtest	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-which	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-wsgiproxy	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-zope-filesystem	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python26-zope-interface	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
python27-matplotlib	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rpm-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rrdtool-php	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
rrdtool-php54	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rrdtool-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rrdtool-ruby18	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby18	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby18-augeas	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby18-devel	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby18-irb	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby18-libs	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby18-rdoc	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby18-ri	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby18-shadow	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby18-static	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby19	ruby19 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby19-devel	ruby19 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby19-doc	ruby19 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby19-irb	ruby19 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby19-libs	ruby19 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby21	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby21-devel	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby21-doc	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
ruby21-irb	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby21-libs	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby22	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby22-devel	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby22-doc	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby22-irb	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
ruby22-libs	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem-1 inecache	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-aws- sdk	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-aws- sdk-doc	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-diff- lcs	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-diff- lcs-doc	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-json	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-json- doc	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18- minitest	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
rubygem18-minitest-doc	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-nokogiri	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-nokogiri-doc	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-rake	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-rake-doc	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-rdoc	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-rdoc-doc	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-rspec	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-rspec-core	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-rspec-core-doc	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-rspec-expectations	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-rspec-expectations-doc	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-rspec-mocks	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
rubygem18-rspec-mocks-doc	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-uuidtools	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem18-uuidtools-doc	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem19-bigdecimal	ruby19 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem19-io-console	ruby19 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem19-json	ruby19 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem19-minitest	ruby19 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem19-rake	ruby19 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem19-rdoc	ruby19 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem21-bigdecimal	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem21-io-console	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem21-json	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem21-json-doc	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem21-minitest	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
rubygem21-minitest-doc	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem21-minitest5	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem21-minitest5-doc	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem21-nokogiri	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem21-nokogiri-doc	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem21-power_assert	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem21-power_assert-doc	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem21-psych	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem21-rake	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem21-rake-doc	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem21-rdoc	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem21-rdoc-doc	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem22-bigdecimal	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
rubygem22-io-console	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem22-json	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem22-json-doc	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem22-minitest	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem22-minitest-doc	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem22-minitest5	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem22-minitest5-doc	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem22-nokogiri	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem22-nokogiri-doc	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem22-power_assert	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem22-power_assert-doc	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem22-psych	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem22-rake	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
rubygem22-rake-doc	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem22-rdoc	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygem22-rdoc-doc	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygems18	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygems18-devel	ruby18 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygems19	ruby19 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygems19-devel	ruby19 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygems21	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygems21-devel	ruby21 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygems22	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
rubygems22-devel	ruby22 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
subversion-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
subversion-tools	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
systemtap-devel	gcc44 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
systemtap-testsuite	gcc44 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

套件	注意
uuid-php54	php54 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
yum-metadata-parser-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本
yum-python26	python26 套件已棄用 AL1 2018.03 版本

AL1 EOL 2023 年 12 月 31 日

- 開始日期：2023-12-31
- 結束日期：

AL1 的維護支援期間將於 2023 年 12 月 31 日結束。在此日期之後，下表中的其餘 AL1 套件將不再收到來自的任何更新 AWS。

如需詳細資訊，請參閱 [Amazon Linux AMI 常見問答集](#)。

套件

套件
389-admin
389-admin-console
389-admin-console-doc
389-adminutil
389-adminutil-devel
389-console
389-ds

套件

389-ds-base

389-ds-base-devel

389-ds-base-libs

389-ds-base-snmp

389-ds-console

389-ds-console-doc

389-dsgw

a2ps

aalib

aalib-devel

aalib-libs

ack

acl

acpid

adaptx

adaptx-doc

adaptx-javadoc

adcli

adjtimex

agg

套件

agg-devel

agrep

aide

alsa-lib

alsa-lib-devel

alsa-utils

amanda

amanda-client

amanda-devel

amanda-server

amazon-efs-utils

amazon-ssm-agent

amtu

ant

ant-antlr

ant-apache-bcel

ant-apache-bsf

ant-apache-log4j

ant-apache-oro

ant-apache-regexp

套件

ant-apache-resolver

ant-apache-xalan2

ant-commons-logging

ant-commons-net

ant-contrib

ant-contrib-javadoc

ant-javadoc

ant-javamail

ant-jdepend

ant-jmf

ant-jsch

ant-junit

ant-manual

ant-scripts

ant-swing

ant-testutil

antlr

antlr-javadoc

antlr-manual

apache-commons-beanutils

套件

apache-commons-beanutils-javadoc

apache-commons-codec

apache-commons-codec-javadoc

apache-commons-collections

apache-commons-collections-javadoc

apache-commons-collections-testframework

apache-commons-daemon-javadoc

apache-commons-daemon-jsvc

apache-commons-dbcp

apache-commons-dbcp-javadoc

apache-commons-digester

apache-commons-digester-javadoc

apache-commons-discovery

apache-commons-discovery-javadoc

apache-commons-el

apache-commons-el-javadoc

apache-commons-io

apache-commons-io-javadoc

apache-commons-lang

apache-commons-lang-javadoc

套件

apache-commons-logging

apache-commons-logging-javadoc

apache-commons-net

apache-commons-net-javadoc

apache-commons-parent

apache-commons-pool

apache-commons-pool-javadoc

apache-ivy

apache-ivy-javadoc

apache-tomcat-apis

apc-panel

apcu-panel

apr

apr-devel

apr-util

apr-util-devel

apr-util-freetds

apr-util-ldap

apr-util-mysql

apr-util-nss

套件

apr-util-odbc

apr-util-openssl

apr-util-pgsql

apr-util-sqlite

arptables_jf

arpwatch

asciidoc

asciidoc-doc

aspell

aspell-devel

aspell-en

aspell-nl

at

atlas

atlas-devel

atlas-sse3

atlas-sse3-devel

attr

audispd-plugins

audit

套件

audit-libs

audit-libs-devel

audit-libs-python

audit-libs-static

augeas

augeas-devel

augeas-libs

authconfig

autoconf

autofs

autogen

autogen-libopts

autogen-libopts-devel

automake

automake14

automake15

automake16

automake17

automake19

avahi

套件

avahi-autoipd

avahi-compat-howl

avahi-compat-howl-devel

avahi-compat-libdns_sd

avahi-compat-libdns_sd-devel

avahi-devel

avahi-dnssconfd

avahi-glib

avahi-glib-devel

avahi-gobject

avahi-gobject-devel

avahi-libs

avahi-tools

avalon-framework

avalon-framework-javadoc

avalon-framework-manual

avalon-logkit

avalon-logkit-javadoc

aws-amitools-ec2

aws-cfn-bootstrap

套件

`aws-cli`

`aws-cli-plugin-cloudwatch-logs`

`aws-cloudhsm-cli`

`aws-kinesis-agent`

`aws-scripts-ses`

`aws-vpc-nat`

`awslogs`

`axis`

`axis-javadoc`

`axis-manual`

`basesystem`

`bash`

`bash-doc`

`batik-demo`

`batik-javadoc`

`batik-rasterizer`

`batik-slideshow`

`batik-squiggle`

`batik-svgpp`

`batik-ttf2svg`

套件

bc

bcc

bcc-devel

bcc-doc

bcc-lua

bcel

bcel-javadoc

bcel-manual

bdftruncate

bea-stax

bea-stax-api

bea-stax-javadoc

beecrypt

beecrypt-apidocs

beecrypt-devel

beecrypt-python

bind

bind-chroot

bind-devel

bind-libs

套件

bind-sdb

bind-utils

binutils

binutils-devel

bison

bison-devel

bison-runtime

blas

blas-devel

blas-static

blas64

blas64-devel

blas64-static

blktrace

bonnie++

boost

boost-atomic

boost-build

boost-chrono

boost-context

套件

boost-date-time

boost-devel

boost-doc

boost-examples

boost-filesystem

boost-graph

boost-graph-mpich

boost-graph-openmpi

boost-iostreams

boost-jam

boost-locale

boost-math

boost-mpich

boost-mpich-devel

boost-mpich-python

boost-openmpi

boost-openmpi-devel

boost-openmpi-python

boost-program-options

boost-python

套件

boost-random

boost-regex

boost-serialization

boost-signals

boost-static

boost-system

boost-test

boost-thread

boost-timer

boost-wave

boost141

boost141-date-time

boost141-devel

boost141-doc

boost141-filesystem

boost141-iostreams

boost141-math

boost141-mpich2-devel

boost141-openmpi-devel

boost141-program-options

套件

boost141-python

boost141-serialization

boost141-signals

boost141-static

boost141-system

boost141-test

boost141-thread

boost141-wave

bridge-utils

bsdcpio

bsdtar

bsf

bsf-javadoc

bsh

bsh-demo

bsh-javadoc

bsh-manual

btrfs-progs

btrfs-progs-devel

busybox

套件

busybox-petitboot

byacc

byaccj

bzip2

bzip2-devel

bzip2-libs

c-ares

c-ares-devel

ca-certificates

cachedfilesd

cacti

cairo

cairo-devel

cairo-gobject

cairo-gobject-devel

cairo-tools

cargo

cargo-doc

castor

castor-demo

套件

castor-doc

castor-javadoc

castor-test

castor-xml

celt051

celt051-devel

check

check-devel

check-static

checkpolicy

chkconfig

chkrootkit

chrony

chrpath

cifs-utils

cifs-utils-devel

cjkuni-fonts-common

cjkuni-fonts-ghostscript

cjkuni-ukai-fonts

cjkuni-uming-fonts

套件

clamav

clamav-data

clamav-data-empty

clamav-db

clamav-devel

clamav-filesystem

clamav-lib

clamav-milter

clamav-milter-sysvinit

clamav-scanner

clamav-scanner-sysvinit

clamav-server

clamav-server-sysvinit

clamav-update

clamd

clang

clang-analyzer

clang-devel

clang6.0

clang6.0-analyzer

套件

clang6.0-devel

clang6.0-libs

clang6.0-tools-extra

classpathx-jaf

classpathx-jaf-javadoc

classpathx-mail

classpathx-mail-javadoc

clippy

cloog-ppl-devel

cloud-disk-utils

cloud-init

cloud-utils

cluster-glue

cluster-glue-libs

cluster-glue-libs-devel

cmake

cmake-doc

cmake3

cmake3-data

cmake3-doc

套件

collectd

collectd-amqp

collectd-apache

collectd-bind

collectd-chrony

collectd-curl

collectd-curl_xml

collectd-dbi

collectd-disk

collectd-dns

collectd-drbd

collectd-email

collectd-generic-jmx

collectd-hugepages

collectd-ipmi

collectd-iptables

collectd-ipvs

collectd-lua

collectd-lvm

collectd-mcelog

套件

collectd-memcached

collectd-mysql

collectd-netlink

collectd-nginx

collectd-notify_email

collectd-openldap

collectd-postgresql

collectd-python

collectd-rrdcached

collectd-rrdtool

collectd-snmp

collectd-snmp_agent

collectd-synproxy

collectd-utils

collectd-varnish

collectd-web

collectd-write_http

collectd-write_sensu

collectd-write_tsdb

collectd-zookeeper

套件

collectl

compiler-rt

conman

contrack-tools

containerd

containerd-stress

copy-jdk-configs

coreutils

corosync

corosynclib

corosynclib-devel

cowsay

cpio

cpp

cpp48

cpp64

cpp72

cppunit

cppunit-devel

cppunit-doc

套件

cpuspeed

cracklib

cracklib-devel

cracklib-dicts

cracklib-python

crash

crash-devel

crash-extensions

createrepo

createrepo_c

createrepo_c-devel

createrepo_c-libs

cronie

cronie-anacron

cronie-noanacron

crontabs

crypto-utils

cryptsetup

cryptsetup-devel

cryptsetup-libs

套件

cryptsetup-python

cryptsetup-reencrypt

cscope

ctags

ctags-etags

ctdb

ctdb-devel

ctdb-tests

CUnit

CUnit-devel

cups

cups-devel

cups-libs

cups-lpd

cups-php

curl

cvs

cvs-inetd

cvs2commons

cvs2git

套件

cv2svn

cvsp

cyrus-imapd

cyrus-imapd-devel

cyrus-imapd-utils

cyrus-sasl

cyrus-sasl-devel

cyrus-sasl-gssapi

cyrus-sasl-ldap

cyrus-sasl-lib

cyrus-sasl-md5

cyrus-sasl-ntlm

cyrus-sasl-plain

cyrus-sasl-sql

dash

db4

db4-cxx

db4-devel

db4-devel-static

db4-java

套件

db4-tcl

db4-utils

db43

db43-utils

dbus

dbus-devel

dbus-doc

dbus-glib

dbus-glib-devel

dbus-libs

dbus-python27

dbus-python27-devel

ddate

debugmode

dejagnu

dejavu-fonts-common

dejavu-lgc-sans-fonts

dejavu-lgc-sans-mono-fonts

dejavu-lgc-serif-fonts

dejavu-sans-fonts

套件

dejavu-sans-mono-fonts

dejavu-serif-fonts

deltaiso

deltarpm

desktop-file-utils

dev86

device-mapper

device-mapper-devel

device-mapper-event

device-mapper-event-devel

device-mapper-event-libs

device-mapper-libs

device-mapper-multipath

device-mapper-multipath-libs

device-mapper-persistent-data

dhclient

dhcp

dhcp-common

dhcp-devel

dialog

套件

dialog-devel

diffstat

diffutils

directory-naming

dirmngr

dirsplit

dkim-milter

dkms

dmidecode

dmraid

dmraid-devel

dmraid-events

dmraid-events-logwatch

dnsmasq

dnsmasq-utils

docbook-dtds

docbook-simple

docbook-slides

docbook-style-dsssl

docbook-style-xsl

套件

docbook-utils

docbook-utils-pdf

docbook2X

docbook5-schemas

docbook5-style-xsl

docker

docker-storage-setup

dojo

dos2unix

dosfstools

dovecot

dovecot-devel

dovecot-mysql

dovecot-pgsql

dovecot-pigeonhole

doxygen

doxygen-latex

dracut

dracut-caps

dracut-fips

套件

dracut-fips-aesni

dracut-generic

dracut-kernel

dracut-modules-growroot

dracut-network

dracut-tools

drm-utils

drpmsync

dstat

dump

dyninst

dyninst-devel

dyninst-doc

dyninst-static

dyninst-testsuite

e2fsprogs

e2fsprogs-devel

e2fsprogs-libs

e2fsprogs-static

ebtables

套件

ec2-hibinit-agent

ec2-net-utils

ec2-utils

ecj

ecryptfs-utils

ecryptfs-utils-devel

ecryptfs-utils-python

ecs-init

ed

efax

egl-utils

elfutils

elfutils-devel

elfutils-devel-static

elfutils-libelf

elfutils-libelf-devel

elfutils-libelf-devel-static

elfutils-libs

elinks

emacs

套件

emacs-a2ps

emacs-a2ps-el

emacs-auctex

emacs-auctex-doc

emacs-auctex-el

emacs-auto-complete

emacs-auto-complete-el

emacs-common

emacs-el

emacs-gettext

emacs-gettext-el

emacs-git

emacs-git-el

emacs-gnuplot

emacs-gnuplot-el

enchant

enchant-aspell

enchant-devel

enscript

environment-modules

套件

epel-release

erlang

erlang-appmon

erlang-asn1

erlang-common_test

erlang-compiler

erlang-cosEvent

erlang-cosEventDomain

erlang-cosFileTransfer

erlang-cosNotification

erlang-cosProperty

erlang-cosTime

erlang-cosTransactions

erlang-crypto

erlang-debugger

erlang-dialyzer

erlang-diameter

erlang-doc

erlang-docbuilder

erlang-edoc

套件

erlang-erl_docgen

erlang-erl_interface

erlang-erts

erlang-et

erlang-eunit

erlang-examples

erlang-gs

erlang-hipe

erlang-ic

erlang-inets

erlang-inviso

erlang-jinterface

erlang-kernel

erlang-megaco

erlang-mnesia

erlang-observer

erlang-odbc

erlang-orber

erlang-os_mon

erlang-otp_mibs

套件

erlang-parsetools

erlang-percept

erlang-pman

erlang-public_key

erlang-reltool

erlang-runtime_tools

erlang-sasl

erlang-snmp

erlang-ssh

erlang-ssl

erlang-stdlib

erlang-syntax_tools

erlang-test_server

erlang-toolbar

erlang-tools

erlang-tv

erlang-typer

erlang-webtool

erlang-xmerl

ethtool

套件

exim

exim-greylist

exim-mon

exim-mysql

exim-pgsql

expat

expat-devel

expect

expect-devel

facter

facter2

fail2ban

fakechroot

fakechroot-libs

fakeroot

fakeroot-libs

fcgi

fcgi-devel

fcgi-libs

fcgi-perl

套件

fetchmail

fftw

fftw-devel

fftw-static

figlet

file

file-devel

file-libs

file-static

filesystem

findutils

finger

finger-server

fio

fipscheck

fipscheck-devel

fipscheck-lib

flac

flac-devel

flex

套件

flex-devel

flex-doc

fontconfig

fontconfig-devel

fontforge

fontforge-devel

fontpackages-devel

fontpackages-filesystem

fontpackages-tools

foomatic

foomatic-db

foomatic-db-filesystem

foomatic-db-ppds

fop-javadoc

fortune-mod

fpart

fping

freeglut

freeglut-devel

freeradius

套件

freeradius-krb5

freeradius-ldap

freeradius-mysql

freeradius-perl

freeradius-postgresql

freeradius-python

freeradius-unixODBC

freeradius-utils

freetds

freetds-devel

freetds-doc

freetype

freetype-demos

freetype-devel

ftp

fuse

fuse-devel

fuse-libs

fwsnort

gamin

套件

gamin-devel

gamin-python

gawk

gc

gc-devel

gcc

gcc-c++

gcc-gfortran

gcc-gnat

gcc48

gcc48-c++

gcc48-gfortran

gcc48-gnat

gcc48-plugin-devel

gcc64

gcc64-c++

gcc64-gdb-plugin

gcc64-gfortran

gcc64-plugin-devel

gcc72

套件

gcc72-c++

gcc72-gdb-plugin

gcc72-plugin-devel

gd

gd-devel

gd-progs

gdb

gdb-doc

gdb-gdbserver

gdbm

gdbm-devel

gdisk

generic-logos

genisoimage

GeoIP

GeoIP-devel

geos

geos-devel

geos-python27

geronimo-specs

套件

geronimo-specs-compat

get_reference_source

gettext

gettext-common-devel

gettext-devel

gettext-libs

ghostscript

ghostscript-devel

ghostscript-doc

ghostscript-fonts

giflib

giflib-devel

giflib-utils

git

git-all

git-bzr

git-clang-format

git-core

git-core-doc

git-cvs

套件

git-daemon

git-email

git-hg

git-instaweb

git-p4

git-subtree

gitolite

gitolite3

gitweb

glew

glew-devel

glib2

glib2-devel

glib2-doc

glib2-fam

glibc

glibc-common

glibc-devel

glibc-headers

glibc-static

套件

glibc-utils

glpk

glpk-devel

glpk-doc

glpk-static

glpk-utils

glx-utils

gmp

gmp-devel

gmp-static

gnome-doc-utils

gnome-doc-utils-stylesheets

gnu-efi

gnupg

gnupg2

gnupg2-smime

gnuplot

gnuplot-common

gnuplot-doc

gnuplot-latex

套件

gnuplot-minimal

gnutls

gnutls-devel

gnutls-guile

gnutls-utils

go-filesystem

go-rpm-macros

go-rpm-templates

go-srpm-macros

gobject-introspection

gobject-introspection-devel

golang

golang-bin

golang-docs

golang-misc

golang-race

golang-shared

golang-src

golang-tests

golist

套件

google-authenticator

gperf

gperf-tools

gperf-tools-devel

gperf-tools-libs

gpgme

gpgme-devel

gpm

gpm-devel

gpm-libs

gpm-static

gprolog

gprolog-docs

gprolog-examples

gpxe-bootimgs

gpxe-roms

gpxe-roms-qemu

GraphicsMagick

GraphicsMagick-c++

GraphicsMagick-c++-devel

套件

GraphicsMagick-devel

GraphicsMagick-doc

GraphicsMagick-perl

graphite2

graphite2-devel

graphviz

graphviz-devel

graphviz-doc

graphviz-gd

graphviz-graphs

graphviz-guile

graphviz-java

graphviz-lua

graphviz-perl

graphviz-php

graphviz-python27

graphviz-R

graphviz-tcl

grep

groff

套件

groff-base

groff-doc

groff-perl

grub

grubby

gsl

gsl-devel

gsl-static

gtest

gtest-devel

gtk-doc

guile

guile-devel

gyp

gzip

hamcrest

hamcrest-demo

hamcrest-javadoc

haproxy

hardlink

套件

harfbuzz

harfbuzz-devel

harfbuzz-icu

hdparm

heartbeat

heartbeat-devel

heartbeat-libs

help2man

hesinfo

hesiod

hesiod-devel

hibagent

hiera1

hmaccalc

hsqldb

hsqldb-demo

hsqldb-javadoc

hsqldb-manual

ht2html

htdig

套件

htdig-web

html2ps

htmlview

htop

http-parser

http-parser-devel

httpd

httpd-devel

httpd-manual

httpd-tools

httpd24

httpd24-devel

httpd24-manual

httpd24-tools

hunspell

hunspell-af

hunspell-ar

hunspell-as

hunspell-az

hunspell-be

套件

hunspell-ber

hunspell-bg

hunspell-bn

hunspell-br

hunspell-ca

hunspell-cop

hunspell-csb

hunspell-cy

hunspell-da

hunspell-de

hunspell-devel

hunspell-el

hunspell-en

hunspell-eo

hunspell-es

hunspell-et

hunspell-eu

hunspell-fa

hunspell-fj

hunspell-fo

套件`hunspell-fr``hunspell-fur``hunspell-fy``hunspell-ga``hunspell-gd``hunspell-gl``hunspell-gu``hunspell-gv``hunspell-hi``hunspell-hil``hunspell-hr``hunspell-hsb``hunspell-hu``hunspell-hy``hunspell-ia``hunspell-id``hunspell-is``hunspell-it``hunspell-kk``hunspell-km`

套件`hunspell-kn``hunspell-ku``hunspell-la``hunspell-lt``hunspell-mai``hunspell-mg``hunspell-mi``hunspell-mk``hunspell-ml``hunspell-mn``hunspell-mr``hunspell-ms``hunspell-mt``hunspell-nb``hunspell-nds``hunspell-ne``hunspell-nl``hunspell-nn``hunspell-nr``hunspell-nso`

套件

hunspell-ny

hunspell-or

hunspell-pa

hunspell-pl

hunspell-pt

hunspell-ro

hunspell-ru

hunspell-rw

hunspell-si

hunspell-sk

hunspell-sl

hunspell-so

hunspell-sq

hunspell-sr

hunspell-ss

hunspell-st

hunspell-sv

hunspell-sw

hunspell-ta

hunspell-te

套件

hunspell-tet

hunspell-th

hunspell-tk

hunspell-tl

hunspell-tn

hunspell-ts

hunspell-uk

hunspell-uz

hunspell-ve

hunspell-vi

hunspell-wa

hunspell-xh

hunspell-zu

hwdata

hwloc

hwloc-devel

hwloc-gui

hwloc-libs

hyphen

hyphen-be

套件

hyphen-devel

hyphen-en

hyphen-et

hyphen-hr

hyphen-nb

hyphen-nn

hyphen-sr

iasl

icedax

icu

idm-console-framework

idn2

ImageMagick

ImageMagick-c++

ImageMagick-c++-devel

ImageMagick-devel

ImageMagick-doc

ImageMagick-perl

imake

indent

套件

info

iniparser

iniparser-devel

initscripts

innotop

intltool

iotop

ipa-gothic-fonts

ipa-mincho-fonts

iproute

iproute-devel

iproute-doc

ipsec-tools

ipset

ipset-devel

ipset-libs

iptables

iptables-devel

iptables-utils

iptraf

套件

iptstate

iputils

iputils-ninfod

ipvsadm

ipxe-bootimgs

ipxe-roms

ipxe-roms-qemu

irqbalance

irssi

irssi-devel

iscsi-initiator-utils

iscsi-initiator-utils-devel

isl

isl-devel

iso-codes

iso-codes-devel

isomd5sum

isomd5sum-devel

itstool

jakarta-commons-httpclient

套件

`jakarta-commons-httpclient-demo`

`jakarta-commons-httpclient-javadoc`

`jakarta-commons-httpclient-manual`

`jakarta-oro`

`jakarta-oro-javadoc`

`jakarta-taglibs-standard`

`jakarta-taglibs-standard-javadoc`

`jansson`

`jansson-devel`

`jansson-devel-doc`

`jasper`

`jasper-devel`

`jasper-libs`

`jasper-utils`

`java_cup`

`java_cup-javadoc`

`java_cup-manual`

`javacc`

`javacc-demo`

`javacc-manual`

套件

javapackages-tools

javassist

javassist-javadoc

jbigkit

jbigkit-devel

jbigkit-libs

jdepend

jdepend-demo

jdepend-javadoc

jdom

jdom-demo

jdom-javadoc

jemalloc

jemalloc-devel

jflex

jflex-javadoc

jlex

jlex-javadoc

jline

jna-contrib

套件

jna-javadoc

jpackage-utils

jq

jq-devel

jq-libs

jrefactory

jsch

jsch-demo

jsch-javadoc

json-c

json-c-devel

json-c-doc

jsoncpp

jsoncpp-devel

jsoncpp-doc

jss-javadoc

jtidy

jtidy-javadoc

jtidy-scripts

junit

套件

junit-demo

junit-javadoc

junit-manual

junit4

junit4-demo

junit4-javadoc

junit4-manual

jwhois

jython

jython-demo

jython-javadoc

jython-manual

jzlib

jzlib-demo

jzlib-javadoc

kbd

kbd-misc

keepalived

kernel

kernel-devel

套件

kernel-headers

kernel-tools

kernel-tools-devel

kexec-tools

kexec-tools-eppic

keyutils

keyutils-libs

keyutils-libs-devel

kmod

kmod-devel

kmod-libs

kpartx

krb5-devel

krb5-libs

krb5-pkinit-openssl

krb5-server

krb5-server-ldap

krb5-workstation

ksh

ktune

套件

lapack

lapack-devel

lapack-static

lapack64

lapack64-devel

lapack64-static

lasso

lasso-devel

lasso-python

latex2html

latrace

lcms

lcms-devel

lcms-libs

lcms2

lcms2-devel

lcms2-utils

ldapjdk

ldapjdk-javadoc

ldb-tools

套件

ldirectord

ldns

ldns-devel

ldns-doc

ldns-python

lemon

less

lftp

lftp-scripts

libacl

libacl-devel

libaio

libaio-devel

libao

libao-devel

libapreq2

libapreq2-devel

libapreq2-libs

libarchive

libarchive-devel

套件

libart_lgpl

libart_lgpl-devel

libasan

libassuan

libassuan-devel

libatomic

libatomic_ops-devel

libattr

libattr-devel

libbasicobjects

libbasicobjects-devel

libblkid

libblkid-devel

libbsd

libbsd-ctor-static

libbsd-devel

libc-client

libc-client-devel

libcap

libcap-devel

套件

libcap-ng

libcap-ng-devel

libcap-ng-python

libcap-ng-utils

libcap54

libcap54-devel

libcap54-static

libcgroup

libcgroup-devel

libcgroup-pam

libcilkrts

libcollectedclient

libcollectedclient-devel

libcollection

libcollection-devel

libcom_err

libcom_err-devel

libconfig

libconfig-devel

libconfuse

套件

libconfuse-devel

libcurl

libcurl-devel

libdaemon

libdaemon-devel

libdbi

libdbi-dbd-pgsql

libdbi-dbd-sqlite

libdbi-devel

libdbi-drivers

libdhash

libdhash-devel

libdmx

libdmx-devel

libdrm

libdrm-devel

libdv

libdv-devel

libdv-tools

libdwarf

套件

libdwarf-devel

libdwarf-static

libdwarf-tools

libecap

libecap-devel

libedit

libedit-devel

libEMF

libEMF-devel

libepoxy

libepoxy-devel

liberation-fonts-common

liberation-mono-fonts

liberation-sans-fonts

liberation-serif-fonts

libesmtp

libesmtp-devel

libev

libev-devel

libev-libevent-devel

套件

libev-source

libevdev

libevdev-devel

libevdev-utils

libevent

libevent-devel

libevent-doc

libexif

libexif-devel

libffi

libffi-devel

libfontenc

libfontenc-devel

libFS

libFS-devel

libgcc44

libgcc48

libgcc64

libgcc72

libgccjit

套件

libgccjit-devel

libgcrypt

libgcrypt-devel

libgfortran

libGLEW

libglvnd

libglvnd-core-devel

libglvnd-devel

libglvnd-egl

libglvnd-gles

libglvnd-glx

libglvnd-opengl

libgnat

libgnat44

libgnat44-devel

libgnat44-static

libgnat48

libgomp

libgpg-error

libgpg-error-devel

套件

libgssglue

libgssglue-devel

libgtop2

libgtop2-devel

libgudev1

libgudev1-devel

libibcommon

libibcommon-devel

libibcommon-static

libibmad

libibmad-devel

libibmad-static

libibumad

libibumad-devel

libibumad-static

libICE

libICE-devel

libicu

libicu-devel

libicu-doc

套件

libIDL

libIDL-devel

libidn

libidn-devel

libidn2

libidn2-devel

libini_config

libini_config-devel

libipa_hbac

libipa_hbac-devel

libitm

libjpeg-turbo

libjpeg-turbo-devel

libjpeg-turbo-static

libjpeg-turbo-utils

libkadm5

libksba

libksba-devel

libldb

libldb-devel

套件

libmcpp

libmcpp-devel

libmccrypt

libmccrypt-devel

libmemcached

libmemcached-devel

libmetalink

libmetalink-devel

libmicrohttpd

libmicrohttpd-devel

libmicrohttpd-doc

libmnl

libmnl-devel

libmnl-static

libmount

libmount-devel

libmpc

libmpc-devel

libmpx

libmudflap

套件

libmudflap44-static

libnet

libnet-devel

libnetfilter_conntrack

libnetfilter_conntrack-devel

libnetfilter_cthelper

libnetfilter_cthelper-devel

libnetfilter_cttimeout

libnetfilter_cttimeout-devel

libnetfilter_queue

libnetfilter_queue-devel

libnfnetworklink

libnfnetworklink-devel

libnfsidmap

libnfsidmap-devel

libnghttp2

libnghttp2-devel

libnih

libnih-devel

libnl

套件

libnl-devel

libnl3

libnl3-cli

libnl3-devel

libnl3-doc

libntlm

libntlm-devel

libobjc44

libogg

libogg-devel

libogg-devel-docs

libpagemap

libpagemap-devel

libpath_utils

libpath_utils-devel

libpcap

libpcap-devel

libpciaccess

libpciaccess-devel

libpipeline

套件

libpipeline-devel

libpng

libpng-devel

libpng-static

libproxy

libproxy-bin

libproxy-devel

libproxy-python

libpsl

libpsl-devel

libpuzzle

libpuzzle-devel

libpuzzle-utils

libpwquality

libpwquality-devel

libquadmath

librabbitmq

librabbitmq-devel

libreadline-java-javadoc

libref_array

套件

libref_array-devel

libreswan

libRmath

libRmath-devel

libRmath-static

libsanitizer

libseccomp

libseccomp-devel

libseccomp-static

libselinux

libselinux-devel

libselinux-python

libselinux-ruby

libselinux-static

libselinux-utils

libsemanage

libsemanage-devel

libsemanage-python

libsemanage-static

libsepol

套件

libsepol-devel

libsepol-static

libserf

libserf-devel

libSM

libSM-devel

libsmartcols

libsmartcols-devel

libsmbclient

libsmbclient-devel

libsmi

libsmi-devel

libsoup

libsoup-devel

libspiro

libspiro-devel

libss

libss-devel

libssh2

libssh2-devel

套件

libssh2-docs

libsss_autofs

libsss_certmap

libsss_certmap-devel

libsss_idmap

libsss_idmap-devel

libsss_nss_idmap

libsss_nss_idmap-devel

libsss_simpleifp

libsss_simpleifp-devel

libsss_sudo

libstdc++-docs

libstdc++44

libstdc++48

libstdc++64

libstdc++72

libsysfs

libsysfs-devel

libtalloc

libtalloc-devel

套件

libtasn1

libtasn1-devel

libtasn1-tools

libtdb

libtdb-devel

libtevent

libtevent-devel

libthai

libthai-devel

libtidy

libtidy-devel

libtidyp

libtidyp-devel

libtiff

libtiff-devel

libtiff-static

libtirpc

libtirpc-devel

libtomcrypt

libtomcrypt-devel

套件

libtommath

libtommath-devel

libtool

libtool-ltdl

libtool-ltdl-devel

libtsan

libudev

libudev-devel

libuninameslist

libuninameslist-devel

libunistring

libunistring-devel

libunwind

libunwind-devel

libusb

libusb-devel

libusb-static

libusb1

libusb1-devel

libusb1-static

套件

libuser

libuser-devel

libuser-python

libutempter

libutempter-devel

libuuid

libuuid-devel

libverto

libverto-devel

libverto-glib

libverto-glib-devel

libverto-libevent

libverto-libevent-devel

libverto-tevent

libverto-tevent-devel

libvorbis

libvorbis-devel

libvorbis-devel-docs

libvpx

libvpx-devel

套件

libvpx-utils

libwbclient

libwbclient-devel

libwebp

libwebp-devel

libwebp-tools

libwmf

libwmf-devel

libwmf-lite

libwvstreams

libwvstreams-devel

libX11

libX11-common

libX11-devel

libXau

libXau-devel

libXaw

libXaw-devel

libxcb

libxcb-devel

套件

libxcb-doc

libxcb-python

libXcomposite

libXcomposite-devel

libXcursor

libXcursor-devel

libXdamage

libXdamage-devel

libXdmp

libXdmp-devel

libXevie

libXevie-devel

libXext

libXext-devel

libXfixes

libXfixes-devel

libXfont

libXfont-devel

libXft

libXft-devel

套件

libXi

libXi-devel

libXinerama

libXinerama-devel

libxkbfile

libxkbfile-devel

libxklavier

libxklavier-devel

libxml2

libxml2-devel

libxml2-python27

libxml2-static

libXmu

libXmu-devel

libXp

libXp-devel

libXpm

libXpm-devel

libXrandr

libXrandr-devel

套件

libXrender

libXrender-devel

libXres

libXres-devel

libxshmfence

libxshmfence-devel

libxslt

libxslt-devel

libxslt-python27

libXt

libXt-devel

libXtst

libXtst-devel

libXv

libXv-devel

libXvMC

libXvMC-devel

libXxf86dga

libXxf86dga-devel

libXxf86misc

套件

libXxf86misc-devel

libXxf86vm

libXxf86vm-devel

libyaml

libyaml-devel

libzip

libzip-devel

lighttpd

lighttpd-fastcgi

lighttpd-mod_authn_gssapi

lighttpd-mod_authn_mysql

lighttpd-mod_authn_pam

lighttpd-mod_geoip

lighttpd-mod_mysql_vhost

linuxdoc-tools

lksctp-tools

lksctp-tools-devel

lksctp-tools-doc

lldb

lldb-devel

套件

llvm

llvm-devel

llvm-doc

llvm-libs

llvm-static

llvm6.0

llvm6.0-devel

llvm6.0-libs

llvm6.0-static

lockdev

lockdev-devel

log4cplus

log4cplus-devel

log4cpp

log4cpp-devel

log4j

log4j-cve-2021-44228-hotpatch

log4j-javadoc

log4j-manual

logrotate

套件

logwatch

lolcat

lslk

lsof

lsscsi

ltrace

lua

lua-devel

lua-filesystem

lua-static

luajit

luajit-devel

lucene

lucene-contrib

lucene-demo

lucene-javadoc

lustre-client

lvm2

lvm2-devel

lvm2-libs

套件

lynis

lynx

lz4

lz4-devel

lz4-static

lzo

lzo-devel

lzo-minilzo

lzop

m17n-contrib

m17n-contrib-assamese

m17n-contrib-bengali

m17n-contrib-chinese

m17n-contrib-czech

m17n-contrib-esperanto

m17n-contrib-gujarati

m17n-contrib-hindi

m17n-contrib-kannada

m17n-contrib-kashmiri

m17n-contrib-maithili

套件

m17n-contrib-malayalam

m17n-contrib-marathi

m17n-contrib-nepali

m17n-contrib-oriya

m17n-contrib-pashto

m17n-contrib-punjabi

m17n-contrib-russian

m17n-contrib-sindhi

m17n-contrib-sinhala

m17n-contrib-tai

m17n-contrib-tamil

m17n-contrib-telugu

m17n-contrib-urdu

m17n-contrib-vietnamese

m17n-db

m17n-db-amharic

m17n-db-arabic

m17n-db-armenian

m17n-db-assamese

m17n-db-bengali

套件

m17n-db-cham

m17n-db-chinese

m17n-db-common-cjk

m17n-db-croatian

m17n-db-danish

m17n-db-datafiles

m17n-db-devel

m17n-db-dhivehi

m17n-db-farsi

m17n-db-french

m17n-db-generic

m17n-db-greek

m17n-db-gregorian

m17n-db-gujarati

m17n-db-hebrew

m17n-db-hindi

m17n-db-japanese

m17n-db-kannada

m17n-db-kazakh

m17n-db-khmer

套件

m17n-db-korean

m17n-db-lao

m17n-db-latin

m17n-db-malayalam

m17n-db-myanmar

m17n-db-oriya

m17n-db-punjabi

m17n-db-russian

m17n-db-sanskrit

m17n-db-serbian

m17n-db-sinhala

m17n-db-slovak

m17n-db-swedish

m17n-db-syriac

m17n-db-tamil

m17n-db-telugu

m17n-db-thai

m17n-db-tibetan

m17n-db-uyghur

m17n-db-vietnamese

套件

m17n-lib

m17n-lib-devel

m4

mailcap

mailman

mailx

make

MAKEDEV

man-db

man-pages

man-pages-fr

man-pages-ja

mariadb-connector-java

mc

mcpp

mcpp-doc

mcstrans

mdadm

meanwhile

meanwhile-devel

套件

meanwhile-doc

memcached

memcached-devel

mesa-demos

mesa-dri-drivers

mesa-filesystem

mesa-libd3d

mesa-libd3d-devel

mesa-libEGL

mesa-libEGL-devel

mesa-libgbm

mesa-libgbm-devel

mesa-libGL

mesa-libGL-devel

mesa-libglapi

mesa-libGLES

mesa-libGLES-devel

mesa-libGLU

mesa-libGLU-devel

mesa-libOSMesa

套件

mesa-libOSMesa-devel

mesa-libxatracker

mesa-libxatracker-devel

meson

mgetty

mgetty-sendfax

mgetty-viewfax

mgetty-voice

microcode_ctl

mingetty

minizip

minizip-devel

mkbootdisk

mlocate

mlogc

mlogc24

mod24_auth_kerb

mod24_auth_mellon

mod24_auth_mellon-diagnostics

mod24_auth_openidc

套件

mod24_dav_svn

mod24_fcgid

mod24_geoip

mod24_ldap

mod24_md

mod24_nss

mod24_perl

mod24_perl-devel

mod24_proxy_html

mod24_security

mod24_session

mod24_ssl

mod24_wsgi-python27

mod_auth_kerb

mod_auth_mellon

mod_auth_mysql

mod_auth_pgsq1

mod_authz_ldap

mod_dav_svn

mod_fcgid

套件

mod_geoip

mod_nss

mod_perl

mod_perl-devel

mod_proxy_html

mod_python27

mod_security

mod_security_crs

mod_security_crs-extras

mod_ssl

mod_wsgi-python27

mon

monit

mosh

most

mozldap

mozldap-devel

mozldap-tools

mpage

mpfr

套件

mpfr-devel

mpich

mpich-autoload

mpich-devel

mpich-doc

mrtg

mrtg-libs

mtdev

mtdev-devel

mtools

mtr

multilib-rpm-config

multitail

munin

munin-async

munin-cgi

munin-common

munin-java-plugins

munin-netip-plugins

munin-nginx

套件

munin-node

munin-ruby-plugins

mutt

mx4j

mx4j-javadoc

mx4j-manual

mysql

mysql-bench

mysql-common

mysql-config

mysql-connector-java

mysql-connector-odbc

mysql-devel

mysql-embedded

mysql-embedded-devel

mysql-libs

mysql-server

mysql-test

mythes-nb

mythes-nn

套件

nagios-common

nagios-devel

nagios-plugins

nagios-plugins-all

nagios-plugins-apt

nagios-plugins-breeze

nagios-plugins-by_ssh

nagios-plugins-check-updates

nagios-plugins-cluster

nagios-plugins-dhcp

nagios-plugins-dig

nagios-plugins-disk

nagios-plugins-dns

nagios-plugins-dummy

nagios-plugins-file_age

nagios-plugins-flexlm

nagios-plugins-fping

nagios-plugins-hpjd

nagios-plugins-http

nagios-plugins-icmp

套件

nagios-plugins-ide_smart

nagios-plugins-ifoperstatus

nagios-plugins-ifstatus

nagios-plugins-ircd

nagios-plugins-ldap

nagios-plugins-linux_raid

nagios-plugins-load

nagios-plugins-log

nagios-plugins-mailq

nagios-plugins-mrtg

nagios-plugins-mrtgtraf

nagios-plugins-mysql

nagios-plugins-nagios

nagios-plugins-nrpe

nagios-plugins-nt

nagios-plugins-ntp

nagios-plugins-ntp-perl

nagios-plugins-nwstat

nagios-plugins-oracle

nagios-plugins-overcr

套件

nagios-plugins-perl

nagios-plugins-pgsql

nagios-plugins-ping

nagios-plugins-procs

nagios-plugins-radius

nagios-plugins-real

nagios-plugins-rpc

nagios-plugins-smtp

nagios-plugins-snmp

nagios-plugins-ssh

nagios-plugins-swap

nagios-plugins-tcp

nagios-plugins-time

nagios-plugins-ups

nagios-plugins-users

nagios-plugins-wave

nano

nasm

nasm-doc

nasm-ldoff

套件

nc

ncdu

ncompress

ncurses

ncurses-base

ncurses-devel

ncurses-libs

ncurses-static

ncurses-term

neon

neon-devel

neon0.25

net-snmp

net-snmp-devel

net-snmp-libs

net-snmp-perl

net-snmp-python

net-snmp-utils

net-tools

nethack

套件

netlabel_tools

netpbm

netpbm-devel

netperf

newt

newt-devel

newt-python27

newt-static

nfs-utils

nfs4-acl-tools

nghttp2

nginx

nginx-all-modules

nginx-mod-http-geoip

nginx-mod-http-image-filter

nginx-mod-http-perl

nginx-mod-http-xslt-filter

nginx-mod-mail

nginx-mod-stream

nilfs-utils

套件

nilfs-utils-devel

ninja-build

nmap

nmap-ncat

nrpe

nsca

nsca-client

nscd

nspr

nspr-devel

nss

nss-devel

nss-pam-ldapd

nss-pem

nss-pkcs11-devel

nss-softokn

nss-softokn-devel

nss-softokn-freebl

nss-softokn-freebl-devel

nss-sysinit

套件

nss-tools

nss-util

nss-util-devel

nss_compat_oss1

nss_compat_oss1-devel

nss_lwres

ntp

ntp-doc

ntp-perl

ntpdate

ntsysv

numactl

numactl-devel

nuttcp

nvme-cli

oddjob

oddjob-mkhomedir

oniguruma

oniguruma-devel

openais

套件

openaislib

openaislib-devel

openblas

openblas-devel

openblas-openmp

openblas-openmp64

openblas-openmp64_

openblas-Rblas

openblas-serial64

openblas-serial64_

openblas-static

openblas-threads

openblas-threads64

openblas-threads64_

OpenIPMI

OpenIPMI-devel

OpenIPMI-libs

OpenIPMI-perl

OpenIPMI-python27

openjade

套件

openjpeg

openjpeg-devel

openjpeg-libs

openldap

openldap-clients

openldap-devel

openldap-servers

openldap-servers-sql

openmotif

openmotif-devel

openmpi

openmpi-devel

openscap

openscap-containers

openscap-devel

openscap-engine-sce

openscap-engine-sce-devel

openscap-python

openscap-scanner

opensp

套件

opensp-devel

openssh

openssh-cavs

openssh-clients

openssh-keycat

openssh-ldap

openssh-server

openssl

openssl-devel

openssl-perl

openssl-static

openswan-doc

openvpn

openvpn-auth-ldap

openvpn-devel

oprofile

oprofile-devel

oprofile-jit

overpass-fonts

p11-kit

套件

p11-kit-devel

p11-kit-trust

pam

pam-devel

pam_ccreds

pam_krb5

pam_ldap

pam_passwdqc

pam_ssh_agent_auth

pango

pango-devel

paps

paps-devel

paps-libs

parallel

parted

parted-devel

passivetex

passwd

patch

套件

patchutils

pax

pciutils

pciutils-devel

pciutils-devel-static

pciutils-libs

pcre

pcre-devel

pcre-static

pcre-tools

pdf-tools

perf

perl

perl-Algorithm-C3

perl-Algorithm-Dependency

perl-Algorithm-Diff

perl-aliased

perl-Amazon-SQS-Simple

perl-Apache2-SOAP

perl-App-cpanminus

套件

perl-App-SVN-Bisect

perl-AppConfig

perl-Archive-Any

perl-Archive-Extract

perl-Archive-Tar

perl-Archive-Zip

perl-Array-Diff

perl-Array-Utills

perl-Authen-PAM

perl-Authen-SASL

perl-autodie

perl-AutoXS-Header

perl-B-Compiling

perl-B-Hooks-EndOfScope

perl-B-Hooks-OP-Check

perl-B-Keywords

perl-B-Lint

perl-bareword-filehandles

perl-BerkeleyDB

perl-Bit-Vector

套件

perl-boolean

perl-Browser-Open

perl-BSD-Resource

perl-Bundle-LWP

perl-Business-ISBN

perl-Business-ISBN-Data

perl-Cache-Cache

perl-Cache-Memcached

perl-Capture-Tiny

perl-Carp

perl-Carp-Always

perl-Carp-Clan

perl-CGI

perl-CGI-Session

perl-Class-Accessor

perl-Class-Accessor-Chained

perl-Class-Accessor-Grouped

perl-Class-Autouse

perl-Class-C3

perl-Class-C3-Componentised

套件

perl-Class-C3-tests

perl-Class-C3-XS

perl-Class-Data-Inheritable

perl-Class-DBI

perl-Class-DBI-Plugin

perl-Class-DBI-Plugin-DeepAbstractSearch

perl-Class-ErrorHandler

perl-Class-Factory-Util

perl-Class-Inspector

perl-Class-ISA

perl-Class-Load

perl-Class-Load-XS

perl-Class-MakeMethods

perl-Class-Method-Modifiers

perl-Class-MethodMaker

perl-Class-Singleton

perl-Class-Std

perl-Class-Std-Fast

perl-Class-Std-Storable

perl-Class-Trigger

套件

perl-Class-XSAccessor

perl-Clone

perl-Collectd

perl-common-sense

perl-Compress-Raw-Bzip2

perl-Compress-Raw-Lzma

perl-Compress-Raw-Zlib

perl-Config-Any

perl-Config-Any-tests

perl-Config-Augeas

perl-Config-General

perl-Config-Simple

perl-Config-Tiny

perl-constant

perl-Context-Preserve

perl-Context-Preserve-tests

perl-Convert-ASCII-Armour

perl-Convert-ASN1

perl-Convert-BER

perl-Convert-BinHex

套件

perl-Convert-PEM

perl-Convert-TNEF

perl-Convert-Units

perl-Convert-UUlib

perl-core

perl-CPAN

perl-CPAN-Changes

perl-CPAN-DistnameInfo

perl-CPAN-Meta

perl-CPAN-Meta-Check

perl-CPAN-Meta-Requirements

perl-CPAN-Meta-YAML

perl-CPAN-Perl-Releases

perl-CPANPLUS

perl-CPANPLUS-Dist-Build

perl-Crypt-CBC

perl-Crypt-DES

perl-Crypt-DES_EDE3

perl-Crypt-OpenSSL-Bignum

perl-Crypt-OpenSSL-Random

套件

perl-Crypt-OpenSSL-RSA

perl-Crypt-PasswdMD5

perl-Crypt-RC4

perl-Crypt-SmbHash

perl-Crypt-SSLeay

perl-CSS-Tiny

perl-Data-Alias

perl-Data-Compare

perl-Data-Dump

perl-Data-Dumper

perl-Data-Dumper-Concise

perl-Data-Dumper-Names

perl-Data-Flow

perl-Data-HexDump-XXD

perl-Data-OptList

perl-Data-Page

perl-Data-Peek

perl-Data-Section

perl-Data-Section-Simple

perl-Data-Stream-Bulk

套件

perl-Data-UUID

perl-Data-Visitor

perl-Date-Calc

perl-Date-Manip

perl-Date-Simple

perl-DateTime

perl-DateTime-Calendar-Mayan

perl-DateTime-Event-Cron

perl-DateTime-Event-ICal

perl-DateTime-Event-Recurrence

perl-DateTime-Format-Builder

perl-DateTime-Format-DateParse

perl-DateTime-Format-Flexible

perl-DateTime-Format-HTTP

perl-DateTime-Format-IBeat

perl-DateTime-Format-ICal

perl-DateTime-Format-ISO8601

perl-DateTime-Format-Mail

perl-DateTime-Format-MySQL

perl-DateTime-Format-Natural

套件

perl-DateTime-Format-Natural-Test

perl-DateTime-Format-Pg

perl-DateTime-Format-SQLite

perl-DateTime-Format-SQLite-tests

perl-DateTime-Format-Strptime

perl-DateTime-Format-W3CDTF

perl-DateTime-Locale

perl-DateTime-Set

perl-DateTime-TimeZone

perl-DateTimeX-Easy

perl-DB_File

perl-DBD-CSV

perl-DBD-Mock

perl-DBD-Pg

perl-DBD-Pg-tests

perl-DBD-SQLite

perl-DBD-XBase

perl-DBI

perl-DBIx-Class

perl-DBIx-Class-Storage-Debug-PrettyPrint

套件

perl-DBIx-ContextualFetch

perl-DBIx-Simple

perl-DBM-Deep

perl-Declare-Constraints-Simple

perl-devel

perl-Devel-CallChecker

perl-Devel-CallParser

perl-Devel-CheckLib

perl-Devel-Cover

perl-Devel-Cycle

perl-Devel-Declare

perl-Devel-EnforceEncapsulation

perl-Devel-GlobalDestruction

perl-Devel-Hide

perl-Devel-Leak

perl-Devel-PartialDump

perl-Devel-PatchPerl

perl-Devel-StackTrace

perl-Devel-StringInfo

perl-Devel-Symdump

套件

perl-Digest

perl-Digest-BubbleBabble

perl-Digest-HMAC

perl-Digest-MD4

perl-Digest-MD5

perl-Digest-MD5-File

perl-Digest-Perl-MD5

perl-Digest-SHA

perl-Digest-SHA1

perl-Dist-CheckConflicts

perl-DynaLoader-Functions

perl-Email-Abstract

perl-Email-Address

perl-Email-Date

perl-Email-Date-Format

perl-Email-MessageID

perl-Email-MIME

perl-Email-MIME-Attachment-Stripper

perl-Email-MIME-ContentType

perl-Email-MIME-Encodings

套件

perl-Email-Reply

perl-Email-Send

perl-Email-Simple

perl-Email-Valid

perl-Encode

perl-Encode-Detect

perl-Encode-devel

perl-Encode-Locale

perl-enum

perl-Env

perl-Env-Sanctify

perl-Error

perl-Eval-Closure

perl-Event-Lib

perl-Exception-Class

perl-Exporter

perl-Exporter-Lite

perl-ExtUtils-AutoInstall

perl-ExtUtils-CBuilder

perl-ExtUtils-Depends

套件

perl-ExtUtils-Embed

perl-ExtUtils-Install

perl-ExtUtils-MakeMaker

perl-ExtUtils-MakeMaker-Coverage

perl-ExtUtils-Manifest

perl-ExtUtils-ParseXS

perl-ExtUtils-XSBuilder

perl-FCGI

perl-File-chdir

perl-File-CheckTree

perl-File-chmod

perl-File-Copy-Recursive

perl-File-FcntlLock

perl-File-Fetch

perl-File-Find-Rule

perl-File-Find-Rule-Perl

perl-File-Flat

perl-File-HomeDir

perl-File-Inplace

perl-File-Listing

套件

perl-File-MMagic

perl-File-Next

perl-File-NFSLock

perl-File-Path

perl-File-Path-Tiny

perl-File-pushd

perl-File-ReadBackwards

perl-File-Remove

perl-File-ShareDir

perl-File-Slurp

perl-File-Tail

perl-File-Temp

perl-File-Which

perl-FileHandle-Fmode

perl-FileHandle-Unget

perl-Filter

perl-Font-AFM

perl-Font-TTF

perl-FreezeThaw

perl-Frontier-RPC

套件

perl-Frontier-RPC-Client

perl-Frontier-RPC-doc

perl-GD

perl-GD-Barcode

perl-GDGraph

perl-GDGraph3d

perl-GDTextUtil

perl-Geography-Countries

perl-Getopt-Long

perl-Getopt-Long-Descriptive

perl-gettext

perl-Git

perl-Git-SVN

perl-Graph

perl-GraphViz

perl-GSSAPI

perl-GTop

perl-Hash-Merge

perl-homedir

perl-Hook-LexWrap

套件

perl-HTML-Form

perl-HTML-Format

perl-HTML-FormatText-WithLinks

perl-HTML-FormatText-WithLinks-AndTables

perl-HTML-Lint

perl-HTML-Parser

perl-HTML-Scrubber

perl-HTML-Tagset

perl-HTML-Template

perl-HTML-Tidy

perl-HTML-Tree

perl-HTTP-Cookies

perl-HTTP-Daemon

perl-HTTP-Date

perl-HTTP-Message

perl-HTTP-Negotiate

perl-HTTP-Tiny

perl-Ima-DBI

perl-Image-Base

perl-Image-ExifTool

套件

perl-Image-Info

perl-Image-Size

perl-Image-Xbm

perl-Image-Xpm

perl-Import-Into

perl-indirect

perl-Inline

perl-Inline-Files

perl-IO-All

perl-IO-Capture

perl-IO-CaptureOutput

perl-IO-Compress

perl-IO-HTML

perl-IO-Interactive

perl-IO-Multiplex

perl-IO-Socket-INET6

perl-IO-Socket-IP

perl-IO-Socket-SSL

perl-IO-Socket-Timeout

perl-IO-String

套件

perl-I0-stringy

perl-I0-Tty

perl-I0-Zlib

perl-IPC-Cmd

perl-IPC-Run

perl-IPC-Run3

perl-IPC-SharedCache

perl-IPC-ShareLite

perl-IPC-Signal

perl-IPTables-Parse

perl-Jcode

perl-JSON

perl-JSON-Any

perl-JSON-Any-tests

perl-JSON-PP

perl-JSON-tests

perl-JSON-XS

perl-JSON-XS-tests

perl-LDAP

perl-Lexical-SealRequireHints

套件

perl-Lexical-Var

perl-libapreq2

perl-libintl

perl-libs

perl-libwww-perl

perl-libxml-perl

perl-Lingua-EN-Inflect

perl-Lingua-EN-Sentence

perl-Linux-Pid

perl-List-MoreUtils

perl-local-lib

perl-Locale-Codes

perl-Locale-Maketext

perl-Locale-Maketext-Gettext

perl-Locale-Maketext-Lexicon

perl-Locale-Maketext-Simple

perl-Locale-P0

perl-Locale-US

perl-Log-Dispatch

perl-Log-Dispatch-FileRotate

套件

perl-Log-Log4perl

perl-Log-Message

perl-Log-Message-Simple

perl-LWP-MediaTypes

perl-LWP-Protocol-http10

perl-LWP-Protocol-https

perl-LWP-UserAgent-Determined

perl-macros

perl-Mail-Box

perl-Mail-DKIM

perl-Mail-IMAPClient

perl-Mail-Mbox-MessageParser

perl-Mail-MboxParser

perl-Mail-Sender

perl-Mail-Sendmail

perl-Mail-SPF

perl-Mail-Transport-Dbx

perl-MailTools

perl-Makefile-DOM

perl-Makefile-Parser

套件

perl-Math-Base36

perl-Math-Calc-Units

perl-mime-construct

perl-MIME-Lite

perl-MIME-tools

perl-MIME-Types

perl-Mixin-Linewise

perl-MLDBM

perl-Module-Build

perl-Module-CoreList

perl-Module-CPANTS-Analyse

perl-Module-ExtractUse

perl-Module-Find

perl-Module-Implementation

perl-Module-Info

perl-Module-Install

perl-Module-Install-Repository

perl-Module-Load

perl-Module-Load-Conditional

perl-Module-Loaded

套件

perl-Module-Manifest

perl-Module-Metadata

perl-Module-Pluggable

perl-Module-Refresh

perl-Module-Runtime

perl-Module-ScanDeps

perl-Module-Signature

perl-Module-Util

perl-Mon

perl-Moo

perl-Moose

perl-MooseX-ConfigFromFile

perl-MooseX-Getopt

perl-MooseX-Role-Parameterized

perl-MooseX-SimpleConfig

perl-MooseX-StrictConstructor

perl-MooseX-Types

perl-MooseX-Types-DateTime

perl-MooseX-Types-DateTime-MoreCoercions

perl-MooseX-Types-JSON

套件

perl-MooseX-Types-JSON-tests

perl-MooseX-Types-Path-Class

perl-Mozilla-CA

perl-Mozilla-LDAP

perl-MRO-Compat

perl-multidimensional

perl-Nagios-Plugin

perl-namespace-autoclean

perl-namespace-clean

perl-Net-Amazon-EC2

perl-Net-Amazon-S3

perl-Net-CIDR

perl-Net-CIDR-Lite

perl-Net-Daemon

perl-Net-DNS

perl-Net-DNS-Nameserver

perl-Net-DNS-Resolver-Programmable

perl-Net-Domain-TLD

perl-Net-HTTP

perl-Net-IMAP-Simple-SSL

套件

perl-Net-IP

perl-Net-Jabber

perl-Net-LibIDN

perl-Net-OAuth

perl-Net-Server

perl-Net-SMTP-SSL

perl-Net-SNMP

perl-Net-SNPP

perl-Net-SSLeay

perl-Net-Telnet

perl-Net-XMPP

perl-NetAddr-IP

perl-Newt

perl-Number-Compare

perl-Object-Accessor

perl-Object-Deadly

perl-Object-Realize-Later

perl-OLE-Storage_Lite

perl-Package-Constants

perl-Package-DeprecationManager

套件

perl-Package-Generator

perl-Package-Stash

perl-Package-Stash-XS

perl-Package-Variant

perl-PadWalker

perl-PAR-Dist

perl-Parallel-Iterator

perl-Params-Check

perl-Params-Coerce

perl-Params-Util

perl-Params-Validate

perl-parent

perl-Parse-CPAN-Meta

perl-Parse-RecDescent

perl-Parse-Yapp

perl-Path-Class

perl-PathTools

perl-PDF-Reuse

perl-Perl-Critic

perl-Perl-Critic-More

套件

perl-Perl-Destruct-Level

perl-Perl-MinimumVersion

perl-Perl-OSType

perl-Perl4-CoreLibs

perl-Perlilog

perl-PerlIO-via-Timeout

perl-PlRPC

perl-Pod-Checker

perl-Pod-Coverage

perl-Pod-Coverage-TrustPod

perl-Pod-Escapes

perl-Pod-Eventual

perl-Pod-LaTeX

perl-Pod-Parser

perl-Pod-Perldoc

perl-Pod-Plainer

perl-Pod-POM

perl-Pod-Simple

perl-Pod-Spell

perl-Pod-Strip

套件

perl-Pod-Tests

perl-Pod-Usage

perl-podlators

perl-PPI

perl-PPI-HTML

perl-PPIx-Regexp

perl-PPIx-Utilities

perl-prefork

perl-Probe-Perl

perl-Proc-Daemon

perl-Proc-PID-File

perl-Proc-ProcessTable

perl-Proc-WaitStat

perl-Razor-Agent

perl-Readonly

perl-Readonly-XS

perl-Redis

perl-Regexp-Common

perl-Return-Value

perl-Role-Tiny

套件

perl-RRD-Simple

perl-Scalar-List-Utills

perl-Scalar-Properties

perl-Scope-Guard

perl-Scope-Guard-tests

perl-Set-Crontab

perl-Set-Infinite

perl-Set-Scalar

perl-SGMLSpm

perl-SNMP_Session

perl-SOAP-Lite

perl-SOAP-Transport-TCP

perl-SOAP-WSDL

perl-Socket

perl-Socket6

perl-Software-License

perl-Sort-Versions

perl-Spiffy

perl-Spreadsheet-ParseExcel

perl-Spreadsheet-WriteExcel

套件

perl-SQL-Abstract

perl-SQL-Statement

perl-SQL-Translator

perl-srpm-macros

perl-Statistics-Descriptive

perl-Storable

perl-strictures

perl-String-CRC32

perl-String-Format

perl-String-ShellQuote

perl-String-Similarity

perl-Sub-Exporter

perl-Sub-Exporter-Progressive

perl-Sub-Identify

perl-Sub-Install

perl-Sub-Name

perl-Sub-Uplevel

perl-SUPER

perl-Switch

perl-Syntax-Highlight-Engine-Kate

套件

perl-Sys-CPU

perl-Sys-MemInfo

perl-Sys-Statistics-Linux

perl-Sys-Syslog

perl-Taint-Runtime

perl-Task-Weaken

perl-Template-Toolkit

perl-Term-ProgressBar

perl-Term-ProgressBar-Quiet

perl-Term-ProgressBar-Simple

perl-Term-UI

perl-TermReadKey

perl-Test-Base

perl-Test-CheckChanges

perl-Test-CheckDeps

perl-Test-ClassAPI

perl-Test-CPAN-Meta

perl-Test-CPAN-Meta-JSON

perl-Test-CPAN-Meta-YAML

perl-Test-Deep

套件

perl-Test-Differences

perl-Test-DistManifest

perl-Test-Distribution

perl-Test-EOL

perl-Test-Exception

perl-Test-Fatal

perl-Test-Harness

perl-Test-HasVersion

perl-Test-Inline

perl-Test-Inter

perl-Test-Kwalitee

perl-Test-LeakTrace

perl-Test-Manifest

perl-Test-Memory-Cycle

perl-Test-MinimumVersion

perl-Test-MockModule

perl-Test-MockObject

perl-Test-MockTime

perl-Test-Moose

perl-Test-Most

套件

perl-Test-NoTabs

perl-Test-NoWarnings

perl-Test-Object

perl-Test-Output

perl-Test-Perl-Critic

perl-Test-Perl-Critic-Policy

perl-Test-Pod

perl-Test-Pod-Coverage

perl-Test-Portability-Files

perl-Test-Prereq

perl-Test-Requires

perl-Test-Script

perl-Test-SharedFork

perl-Test-Simple

perl-Test-Spec

perl-Test-Spelling

perl-Test-SubCalls

perl-Test-Synopsis

perl-Test-Taint

perl-Test-TCP

套件

perl-Test-TempDir

perl-Test-Tester

perl-Test-Trap

perl-Test-use-ok

perl-Test-Valgrind

perl-Test-Vars

perl-Test-Warn

perl-Test-Without-Module

perl-Test-YAML-Meta

perl-Test-YAML-Valid

perl-tests

perl-TeX-Hyphen

perl-Text-Autoformat

perl-Text-CharWidth

perl-Text-CSV

perl-Text-CSV_XS

perl-Text-Diff

perl-Text-Glob

perl-Text-Haml

perl-Text-Iconv

套件

perl-Text-Markdown

perl-Text-ParseWords

perl-Text-PDF

perl-Text-RecordParser

perl-Text-Reform

perl-Text-Soundex

perl-Text-TabularDisplay

perl-Text-Template

perl-Text-Uniencode

perl-Text-WrapI18N

perl-Thread-Queue

perl-threads

perl-threads-shared

perl-Tie-IxHash

perl-Tie-ToObject

perl-Time-Duration

perl-Time-Duration-Parse

perl-Time-HiRes

perl-Time-Local

perl-Time-modules

套件

perl-Time-Period

perl-Time-Piece

perl-Time-Piece-MySQL

perl-TimeDate

perl-Tk

perl-Tk-devel

perl-Tree-DAG_Node

perl-Try-Tiny

perl-Unicode-Map

perl-Unicode-Map8

perl-Unicode-String

perl-UNIVERSAL-can

perl-UNIVERSAL-isa

perl-UNIVERSAL-moniker

perl-UNIVERSAL-require

perl-Unix-Syslog

perl-URI

perl-User-Identity

perl-Variable-Magic

perl-version

套件

perl-Version-Requirements

perl-WWW-Curl

perl-WWW-RobotRules

perl-X11-Protocol

perl-XML-Catalog

perl-XML-DOM

perl-XML-DOM-XPath

perl-XML-Dumper

perl-XML-Filter-BufferText

perl-XML-Grove

perl-XML-Handler-YAWriter

perl-XML-LibXML

perl-XML-LibXSLT

perl-XML-Namespacesupport

perl-XML-Parser

perl-XML-RegExp

perl-XML-RSS

perl-XML-SAX

perl-XML-SAX-Base

perl-XML-SAX-Writer

套件

perl-XML-Simple

perl-XML-Stream

perl-XML-Tokenizer

perl-XML-TreeBuilder

perl-XML-Twig

perl-XML-Writer

perl-XML-XPath

perl-XML-XPathEngine

perl-XML-XQL

perl-YAML

perl-YAML-LibYAML

perl-YAML-Syck

perl-YAML-Tiny

perlbrew

perltidy

php-common

php56

php56-bcmath

php56-cli

php56-common

套件

php56-dba

php56-dbg

php56-devel

php56-embedded

php56-enchanted

php56-fpm

php56-gd

php56-gmp

php56-imap

php56-intl

php56-jsonc

php56-jsonc-devel

php56-ldap

php56-mbstring

php56-mcrypt

php56-mssql

php56-mysqlnd

php56-odbc

php56-opcache

php56-pdo

套件

php56-pear-apcu

php56-pear-apcu-devel

php56-pear-http

php56-pear-http-devel

php56-pear-igbinary

php56-pear-igbinary-devel

php56-pear-imagick

php56-pear-memcache

php56-pear-memcached

php56-pear-oauth

php56-pear-propro

php56-pear-propro-devel

php56-pear-raphf

php56-pear-raphf-devel

php56-pear-redis

php56-pear-ssh2

php56-pear-xdebug

php56-pgsql

php56-process

php56-pspell

套件

php56-recode

php56-snmp

php56-soap

php56-tidy

php56-xml

php56-xmlrpc

pigz

pinentry

pinfo

pixman

pixman-devel

pkcs11-helper

pkcs11-helper-devel

pkgconfig

pl-devel

pl-static

plotutils

plotutils-devel

plpa

plpa-devel

套件

plpa-libs

pm-utils

pm-utils-devel

pngcrush

policycoreutils

policycoreutils-newrole

policycoreutils-python

policycoreutils-restorecond

poppler

poppler-cpp

poppler-cpp-devel

poppler-data

poppler-devel

poppler-glib

poppler-glib-devel

poppler-utils

popt

popt-devel

popt-static

portreserve

套件

postfix

postfix-perl-scripts

postgresql-jdbc

postgresql-odbc

postgresql92

postgresql92-contrib

postgresql92-devel

postgresql92-docs

postgresql92-libs

postgresql92-plperl

postgresql92-plpython26

postgresql92-plpython27

postgresql92-pltcl

postgresql92-server

postgresql92-server-compat

postgresql92-test

postgrey

ppl-devel

ppl-docs

ppl-gprolog-static

套件

ppl-java-javadoc

ppl-pwl

ppl-pwl-devel

ppl-pwl-docs

ppl-pwl-static

ppl-static

ppl-swiprolog-static

ppp

ppp-devel

pprof

pptp

pptp-setup

prelink

preupgrade-assistant

preupgrade-assistant-alltoal2

preupgrade-assistant-tools

privoxy

procmail

procps

procps-devel

套件

protobuf

protobuf-compiler

protobuf-devel

protobuf-lite

protobuf-lite-devel

protobuf-lite-static

protobuf-python27

protobuf-static

protobuf-vim

psacct

psl

psmisc

pssh

pstoedit

pstoedit-devel

psutils

psutils-perl

pth

pth-devel

publican

套件

publican-doc

pv

pygobject2

pygobject2-codegen

pygobject2-devel

pygobject2-doc

pykickstart

pyldb

pyldb-devel

pyparted

pytalloc

pytalloc-devel

python-createrepo_c

python-deltarpm

python-dmidecode

python-formencode-common

python-lcms

python-netaddr

python-pwquality

python-sphinx-common

套件

python-twisted-core-zsh

python27

python27-babel

python27-backports

python27-backports-ssl_match_hostname

python27-beaker

python27-boto

python27-boto3

python27-botocore

python27-cairosvg

python27-certifi

python27-chardet

python27-cheetah

python27-clang

python27-colorama

python27-configobj

python27-coverage

python27-crypto

python27-Cython

python27-daemon

套件

python27-dateutil

python27-decorator

python27-decoratortools

python27-devel

python27-dns

python27-docs

python27-docutils

python27-dtopt

python27-ecdsa

python27-enchant

python27-epdb

python27-ethtool

python27-fastimport

python27-formencode

python27-fpconst

python27-funcsigs

python27-futures

python27-genshi

python27-gevent

python27-greenlet

套件

python27-greenlet-devel

python27-gudev

python27-httpplib2

python27-httpretty

python27-hwdata

python27-imaging

python27-imaging-devel

python27-iniparse

python27-inotify

python27-inotify-examples

python27-ipaddr

python27-IPy

python27-jinja2

python27-jmespath

python27-jsonpatch

python27-jsonpointer

python27-kerberos

python27-kitchen

python27-kitchen-doc

python27-krbV

套件

python27-ldap

python27-libipa_hbac

python27-libs

python27-libsss_nss_idmap

python27-lit

python27-lockfile

python27-lxml

python27-lxml-docs

python27-lzo

python27-m2crypto

python27-magic

python27-mako

python27-markdown

python27-markupsafe

python27-memcached

python27-minimock

python27-mock

python27-mock13

python27-nose

python27-nose-docs

套件

python27-nose-exclude

python27-numpy

python27-numpy-doc

python27-numpy-f2py

python27-oauth2

python27-paramiko

python27-paste

python27-paste-deploy

python27-paste-script

python27-pbr

python27-pep8

python27-pexpect

python27-pip

python27-ply

python27-prettytable

python27-psycopg2

python27-psycopg2-doc

python27-py

python27-pyasnl

python27-pyasnl-modules

套件

python27-pycairo

python27-pycairo-devel

python27-pycurl

python27-pygments

python27-pygpme

python27-PyGreSQL

python27-pyliblzma

python27-pyOpenSSL

python27-pyparsing

python27-pyparsing-doc

python27-pystache

python27-pytest

python27-pytz

python27-pyudev

python27-pyattr

python27-PyYAML

python27-requests

python27-rsa

python27-scipy

python27-setuptools

套件

python27-simplejson

python27-six

python27-SOAPpy

python27-sphinx

python27-sphinx-doc

python27-sss

python27-sss-murmur

python27-sssdconfig

python27-sure

python27-tdb

python27-tempita

python27-test

python27-testtools

python27-testtools-doc

python27-tevent

python27-tools

python27-tornado

python27-tornado-doc

python27-tre

python27-twisted

套件

python27-twisted-conch

python27-twisted-core

python27-twisted-core-doc

python27-twisted-lore

python27-twisted-mail

python27-twisted-names

python27-twisted-news

python27-twisted-runner

python27-twisted-web

python27-twisted-words

python27-unittest2

python27-urlgrabber

python27-urllib3

python27-virtualenv

python27-webob

python27-webtest

python27-which

python27-wsgiproxy

python27-zope-filesystem

python27-zope-interface

套件

qdox

qdox-javadoc

qemu-img

qemu-kvm

qemu-kvm-common

qemu-kvm-tools

qrencode

qrencode-devel

qrencode-libs

quagga

quagga-contrib

quagga-devel

quilt

quota

quota-devel

quota-doc

quota-nls

quota-warnquota

R

R-core

套件

R-core-devel

R-devel

R-java

R-java-devel

radiusclient-ng

radiusclient-ng-devel

radiusclient-ng-utils

rarian

rarian-devel

rcs

rcs-docs

rdate

rdist

re2c

readahead

readline

readline-devel

readline-static

realmd

realmd-devel-docs

套件

recode

recode-devel

redhat-lsb

redhat-lsb-compat

redhat-lsb-core

redhat-lsb-printing

regexp

regexp-javadoc

reptyr

resource-agents

rhino

rhino-demo

rhino-javadoc

rkhunter

rls

rmt

rng-tools

robotfindskitten

rootfiles

rpcbind

套件

rpm

rpm-apidocs

rpm-build

rpm-build-libs

rpm-cron

rpm-devel

rpm-libs

rpm-python27

rpm-sign

rpmdevtools

rpmlint

rrdtool

rrdtool-devel

rrdtool-doc

rrdtool-lua

rrdtool-perl

rrdtool-python27

rrdtool-ruby20

rrdtool-tcl

rsh

套件

rsh-server

rssh

rsync

rsyslog

rsyslog-gnutls

rsyslog-gssapi

rsyslog-mysql

rsyslog-pgsql

rsyslog-snmp

ruby

ruby-devel

ruby-doc

ruby-flexmock

ruby-irb

ruby-libs

ruby-mysql

ruby20

ruby20-augeas

ruby20-devel

ruby20-doc

套件

ruby20-irb

ruby20-libs

ruby20-shadow

rubygem-bigdecimal

rubygem-columnize

rubygem-crack

rubygem-crack-doc

rubygem-daemons

rubygem-flexmock

rubygem-flexmock-doc

rubygem-hoe

rubygem-hoe-doc

rubygem-httparty

rubygem-httparty-doc

rubygem-io-console

rubygem-jnunemaker-matchy

rubygem-jnunemaker-matchy-doc

rubygem-json

rubygem-json_pure

rubygem-json_pure-doc

套件

rubygem-linecache-doc

rubygem-log4r

rubygem-log4r-doc

rubygem-madeleine

rubygem-madeleine-doc

rubygem-minitest

rubygem-open4

rubygem-open4-doc

rubygem-psych

rubygem-rake

rubygem-rake-compiler

rubygem-rake-compiler-doc

rubygem-rdoc

rubygem-ruby-debug

rubygem-ruby-debug-base

rubygem-ruby-debug-base-doc

rubygem-ruby-debug-doc

rubygem-shoulda

rubygem-shoulda-doc

rubygem20-aws-sdk

套件

rubygem20-aws-sdk-doc

rubygem20-bigdecimal

rubygem20-diff-lcs

rubygem20-diff-lcs-doc

rubygem20-io-console

rubygem20-json

rubygem20-json-doc

rubygem20-minitest

rubygem20-minitest-doc

rubygem20-minitest5

rubygem20-minitest5-doc

rubygem20-nokogiri

rubygem20-nokogiri-doc

rubygem20-power_assert

rubygem20-power_assert-doc

rubygem20-psych

rubygem20-rake

rubygem20-rake-doc

rubygem20-rdoc

rubygem20-rdoc-doc

套件

rubygem20-rspec

rubygem20-rspec-core

rubygem20-rspec-core-doc

rubygem20-rspec-expectations

rubygem20-rspec-expectations-doc

rubygem20-rspec-mocks

rubygem20-rspec-mocks-doc

rubygem20-uuidtools

rubygem20-uuidtools-doc

rubygems

rubygems-devel

rubygems20

rubygems20-devel

runc

rust

rust-analysis

rust-debugger-common

rust-doc

rust-gdb

rust-src

套件

`rust-std-static`

`rustfmt`

`samba`

`samba-client`

`samba-client-libs`

`samba-common`

`samba-common-libs`

`samba-common-tools`

`samba-devel`

`samba-krb5-printing`

`samba-libs`

`samba-pidl`

`samba-python`

`samba-python-test`

`samba-test`

`samba-test-libs`

`samba-winbind`

`samba-winbind-clients`

`samba-winbind-krb5-locator`

`samba-winbind-modules`

套件

saxon

saxon-aelfred

saxon-demo

saxon-javadoc

saxon-jdom

saxon-manual

saxon-scripts

scap-security-guide

scap-security-guide-doc

scons

screen

scrollkeeper

seabios

seabios-bin

seavgabios-bin

sed

selinux-policy

selinux-policy-doc

selinux-policy-minimum

selinux-policy-mls

套件

selinux-policy-targeted

sendmail

sendmail-cf

sendmail-devel

sendmail-doc

sendmail-milter

setools

setools-console

setools-devel

setools-libs

setools-libs-python

setools-libs-tcl

setserial

setup

sgabios

sgabios-bin

sgml-common

sgpio

shadow-utils

shared-mime-info

套件

sharutils

shorewall

shorewall-core

shorewall-init

shorewall-lite

shorewall6

shorewall6-lite

sip

sip-devel

sip-macros

sl

slang

slang-devel

slang-slsh

slang-static

slf4j

slf4j-javadoc

slf4j-manual

snappy

snappy-devel

套件

socat

sos

source-highlight

source-highlight-devel

spamassassin

spawn-fcgi

speex

speex-devel

speex-tools

splint

sqlite

sqlite-devel

sqlite-doc

sqlite-tcl

squashfs-tools

squid

squid-migration-script

sssd

sssd-ad

sssd-client

套件

sssd-common

sssd-common-pac

sssd-dbus

sssd-ipa

sssd-krb5

sssd-krb5-common

sssd-ldap

sssd-libwbclient

sssd-libwbclient-devel

sssd-proxy

sssd-tools

sssd-winbind-idmap

star

stix-fonts

stix-math-fonts

strace

stress

stress-ng

stunnel

sudo

套件

sudo-devel

suitesparse

suitesparse-devel

suitesparse-doc

suitesparse-static

svn-bisect

svn2cl

svrcore

svrcore-devel

swig

swig-doc

symlinks

sysctl-defaults

sysfsutils

syslinux

syslinux-devel

syslinux-extlinux

syslinux-perl

syslinux-tftpboot

sysstat

套件

system-logos

system-release

system-release-gpu

system-release-obsoletes

system-rpm-config

systemtap

systemtap-client

systemtap-initscript

systemtap-runtime

systemtap-runtime-python2

systemtap-sdt-devel

systemtap-server

sysvinit

t1lib

t1lib-apps

t1lib-devel

t1lib-static

t1utils

talk

talk-server

套件

tar

tbb

tbb-devel

tbb-doc

tcl

tcl-devel

tcp_wrappers

tcp_wrappers-devel

tcp_wrappers-libs

tcpdump

tcsh

tdb-tools

teckit

teckit-devel

telnet

telnet-server

tex-preview

texi2html

texinfo

texinfo-tex

套件

texlive

texlive-adjustbox

texlive-adjustbox-doc

texlive-ae

texlive-ae-doc

texlive-algorithms

texlive-algorithms-doc

texlive-amscs

texlive-amscs-doc

texlive-amsgfonts

texlive-amsgfonts-doc

texlive-amsmath

texlive-amsmath-doc

texlive-anysize

texlive-anysize-doc

texlive-appendix

texlive-appendix-doc

texlive-arabxetex

texlive-arabxetex-doc

texlive-arphic

套件

texlive-arphic-doc

texlive-attachfile

texlive-attachfile-doc

texlive-avantgar

texlive-babel

texlive-babel-doc

texlive-babelbib

texlive-babelbib-doc

texlive-base

texlive-beamer

texlive-beamer-doc

texlive-bera

texlive-bera-doc

texlive-beton

texlive-beton-doc

texlive-bibtex

texlive-bibtex-bin

texlive-bibtex-doc

texlive-bibtopic

texlive-bibtopic-doc

套件

texlive-bidi

texlive-bidi-doc

texlive-bigfoot

texlive-bigfoot-doc

texlive-bookman

texlive-booktabs

texlive-booktabs-doc

texlive-breakurl

texlive-breakurl-doc

texlive-caption

texlive-caption-doc

texlive-carlisle

texlive-carlisle-doc

texlive-changebar

texlive-changebar-doc

texlive-changepage

texlive-changepage-doc

texlive-charter

texlive-charter-doc

texlive-chngcntr

套件

texlive-chngcntr-doc

texlive-cite

texlive-cite-doc

texlive-cjk

texlive-cjk-doc

texlive-cm

texlive-cm-doc

texlive-cm-lgc

texlive-cm-lgc-doc

texlive-cm-super

texlive-cm-super-doc

texlive-cmap

texlive-cmap-doc

texlive-cmextra

texlive-cns

texlive-cns-doc

texlive-collectbox

texlive-collectbox-doc

texlive-collection-basic

texlive-collection-documentation-base

套件

texlive-collection-fontsrecommended

texlive-collection-htmlxml

texlive-collection-latex

texlive-collection-latexrecommended

texlive-collection-xetex

texlive-colortbl

texlive-colortbl-doc

texlive-courier

texlive-crop

texlive-crop-doc

texlive-csquotes

texlive-csquotes-doc

texlive-ctable

texlive-ctable-doc

texlive-currfile

texlive-currfile-doc

texlive-datetime

texlive-datetime-doc

texlive-dvipdfm

texlive-dvipdfm-bin

套件

texlive-dvipdfm-doc

texlive-dvipdfmx

texlive-dvipdfmx-bin

texlive-dvipdfmx-def

texlive-dvipdfmx-doc

texlive-dvipng

texlive-dvipng-bin

texlive-dvipng-doc

texlive-dvips

texlive-dvips-bin

texlive-dvips-doc

texlive-ec

texlive-ec-doc

texlive-eeepic

texlive-eeepic-doc

texlive-enttex

texlive-enttex-doc

texlive-enumitem

texlive-enumitem-doc

texlive-epsf

套件

texlive-epsf-doc

texlive-epstopdf

texlive-epstopdf-bin

texlive-epstopdf-doc

texlive-eso-pic

texlive-eso-pic-doc

texlive-etex

texlive-etex-doc

texlive-etex-pkg

texlive-etex-pkg-doc

texlive-etoolbox

texlive-etoolbox-doc

texlive-euenc

texlive-euenc-doc

texlive-euler

texlive-euler-doc

texlive-euro

texlive-euro-doc

texlive-eurosym

texlive-eurosym-doc

套件

texlive-extsizes

texlive-extsizes-doc

texlive-fancybox

texlive-fancybox-doc

texlive-fancyhdr

texlive-fancyhdr-doc

texlive-fancyref

texlive-fancyref-doc

texlive-fancyvrb

texlive-fancyvrb-doc

texlive-filecontents

texlive-filecontents-doc

texlive-filehook

texlive-filehook-doc

texlive-fix2col

texlive-fix2col-doc

texlive-fixlatvian

texlive-fixlatvian-doc

texlive-float

texlive-float-doc

套件

texlive-fmtcount

texlive-fmtcount-doc

texlive-fncychap

texlive-fncychap-doc

texlive-fontbook

texlive-fontbook-doc

texlive-fontspec

texlive-fontspec-doc

texlive-fontware

texlive-fontware-bin

texlive-fontwrap

texlive-fontwrap-doc

texlive-footmisc

texlive-footmisc-doc

texlive-fp

texlive-fp-doc

texlive-fpl

texlive-fpl-doc

texlive-framed

texlive-framed-doc

套件

texlive-garuda-c90

texlive-geometry

texlive-geometry-doc

texlive-glyphlist

texlive-graphics

texlive-graphics-doc

texlive-gsftopk

texlive-gsftopk-bin

texlive-helvetic

texlive-hyperref

texlive-hyperref-doc

texlive-hyph-utf8

texlive-hyph-utf8-doc

texlive-hyphen-base

texlive-hyphenat

texlive-hyphenat-doc

texlive-ifetex

texlive-ifetex-doc

texlive-ifluatex

texlive-ifluatex-doc

套件

texlive-ifmtarg

texlive-ifmtarg-doc

texlive-ifoddpage

texlive-ifoddpage-doc

texlive-iftex

texlive-iftex-doc

texlive-ifxetex

texlive-ifxetex-doc

texlive-index

texlive-index-doc

texlive-jadetex

texlive-jadetex-bin

texlive-jadetex-doc

texlive-jknapltx

texlive-jknapltx-doc

texlive-kastrup

texlive-kastrup-doc

texlive-kerkis

texlive-kerkis-doc

texlive-koma-script

套件

texlive-kpathsea

texlive-kpathsea-bin

texlive-kpathsea-doc

texlive-kpathsea-lib

texlive-kpathsea-lib-devel

texlive-l3experimental

texlive-l3experimental-doc

texlive-l3kernel

texlive-l3kernel-doc

texlive-l3packages

texlive-l3packages-doc

texlive-lastpage

texlive-lastpage-doc

texlive-latex

texlive-latex-bin

texlive-latex-bin-bin

texlive-latex-doc

texlive-latex-fonts

texlive-latex-fonts-doc

texlive-latexconfig

套件

texlive-lettrine

texlive-lettrine-doc

texlive-listings

texlive-listings-doc

texlive-lm

texlive-lm-doc

texlive-lm-math

texlive-lm-math-doc

texlive-ltxmisc

texlive-lua-alt-getopt

texlive-lua-alt-getopt-doc

texlive-lualatex-math

texlive-lualatex-math-doc

texlive-luaotfload

texlive-luaotfload-bin

texlive-luaotfload-doc

texlive-luatex

texlive-luatex-bin

texlive-luatex-doc

texlive-luatexbase

套件

texlive-luatexbase-doc

texlive-makecmds

texlive-makecmds-doc

texlive-makeindex

texlive-makeindex-bin

texlive-makeindex-doc

texlive-marginnote

texlive-marginnote-doc

texlive-marvosym

texlive-marvosym-doc

texlive-mathpazo

texlive-mathpazo-doc

texlive-mathspec

texlive-mathspec-doc

texlive-mdwtools

texlive-mdwtools-doc

texlive-memoir

texlive-memoir-doc

texlive-metafont

texlive-metafont-bin

套件

texlive-metalogo

texlive-metalogo-doc

texlive-metapost

texlive-metapost-bin

texlive-metapost-doc

texlive-metapost-examples-doc

texlive-mflogo

texlive-mflogo-doc

texlive-mfnfss

texlive-mfnfss-doc

texlive-mfware

texlive-mfware-bin

texlive-mh

texlive-mh-doc

texlive-microtype

texlive-microtype-doc

texlive-misc

texlive-mnsymbol

texlive-mnsymbol-doc

texlive-mparhack

套件

texlive-mparhack-doc

texlive-mptopdf

texlive-mptopdf-bin

texlive-ms

texlive-ms-doc

texlive-multido

texlive-multido-doc

texlive-multirow

texlive-multirow-doc

texlive-natbib

texlive-natbib-doc

texlive-ncctools

texlive-ncctools-doc

texlive-ncntrsbk

texlive-norasi-c90

texlive-ntgclass

texlive-ntgclass-doc

texlive-oberdiek

texlive-oberdiek-doc

texlive-overpic

套件

texlive-overpic-doc

texlive-palatino

texlive-paralist

texlive-paralist-doc

texlive-parallel

texlive-parallel-doc

texlive-parskip

texlive-parskip-doc

texlive-passivetex

texlive-pdfpages

texlive-pdfpages-doc

texlive-pdftex

texlive-pdftex-bin

texlive-pdftex-def

texlive-pdftex-doc

texlive-pgf

texlive-pgf-doc

texlive-philokaliala

texlive-philokaliala-doc

texlive-placeins

套件`texlive-placeins-doc``texlive-plain``texlive-polyglossia``texlive-polyglossia-doc``texlive-powerdot``texlive-powerdot-doc``texlive-preprint``texlive-preprint-doc``texlive-psfrag``texlive-psfrag-doc``texlive-pslatex``texlive-psnfss``texlive-psnfss-doc``texlive-pspicture``texlive-pspicture-doc``texlive-pst-3d``texlive-pst-3d-doc``texlive-pst-blur``texlive-pst-blur-doc``texlive-pst-coil`

套件

texlive-pst-coil-doc

texlive-pst-eps

texlive-pst-eps-doc

texlive-pst-fill

texlive-pst-fill-doc

texlive-pst-grad

texlive-pst-grad-doc

texlive-pst-math

texlive-pst-math-doc

texlive-pst-node

texlive-pst-node-doc

texlive-pst-plot

texlive-pst-plot-doc

texlive-pst-slpe

texlive-pst-slpe-doc

texlive-pst-text

texlive-pst-text-doc

texlive-pst-tree

texlive-pst-tree-doc

texlive-pstricks

套件

texlive-pstricks-add

texlive-pstricks-add-doc

texlive-pstricks-doc

texlive-ptext

texlive-ptext-doc

texlive-pxfonts

texlive-pxfonts-doc

texlive-qstest

texlive-qstest-doc

texlive-rcs

texlive-rcs-doc

texlive-realscripts

texlive-realscripts-doc

texlive-rotating

texlive-rotating-doc

texlive-rsfs

texlive-rsfs-doc

texlive-sansmath

texlive-sansmath-doc

texlive-sauerj

套件

`texlive-sauerj-doc`

`texlive-scheme-basic`

`texlive-section`

`texlive-section-doc`

`texlive-sectsty`

`texlive-sectsty-doc`

`texlive-seminar`

`texlive-seminar-doc`

`texlive-sepnum`

`texlive-sepnum-doc`

`texlive-setspace`

`texlive-setspace-doc`

`texlive-showexpl`

`texlive-showexpl-doc`

`texlive-soul`

`texlive-soul-doc`

`texlive-stmaryrd`

`texlive-stmaryrd-doc`

`texlive-subfig`

`texlive-subfig-doc`

套件`texlive-subfigure``texlive-subfigure-doc``texlive-svn-prov``texlive-svn-prov-doc``texlive-symbol``texlive-t2``texlive-t2-doc``texlive-tetex``texlive-tetex-bin``texlive-tetex-doc``texlive-tex``texlive-tex-bin``texlive-tex-gyre``texlive-tex-gyre-doc``texlive-tex-gyre-math``texlive-tex-gyre-math-doc``texlive-tex4ht``texlive-tex4ht-bin``texlive-tex4ht-doc``texlive-texconfig`

套件

texlive-texconfig-bin

texlive-texlive.infra

texlive-texlive.infra-bin

texlive-texlive.infra-doc

texlive-textcase

texlive-textcase-doc

texlive-textpos

texlive-textpos-doc

texlive-thailatex

texlive-thailatex-doc

texlive-threeparttable

texlive-threeparttable-doc

texlive-thumbpdf

texlive-thumbpdf-bin

texlive-thumbpdf-doc

texlive-times

texlive-tipa

texlive-tipa-doc

texlive-titlesec

texlive-titlesec-doc

套件`texlive-titling``texlive-titling-doc``texlive-tocloft``texlive-tocloft-doc``texlive-tools``texlive-tools-doc``texlive-txfonts``texlive-txfonts-doc``texlive-type1cm``texlive-type1cm-doc``texlive-typehtml``texlive-typehtml-doc``texlive-ucharclasses``texlive-ucharclasses-doc``texlive-ucs``texlive-ucs-doc``texlive-uhc``texlive-uhc-doc``texlive-ulem``texlive-ulem-doc`

套件

texlive-underscore

texlive-underscore-doc

texlive-unicode-math

texlive-unicode-math-doc

texlive-unisugar

texlive-unisugar-doc

texlive-url

texlive-url-doc

texlive-utopia

texlive-utopia-doc

texlive-varwidth

texlive-varwidth-doc

texlive-wadalab

texlive-wadalab-doc

texlive-was

texlive-was-doc

texlive-wasy

texlive-wasy-doc

texlive-wasysym

texlive-wasysym-doc

套件

texlive-wrapfig

texlive-wrapfig-doc

texlive-xcolor

texlive-xcolor-doc

texlive-xdvi

texlive-xdvi-bin

texlive-xecjk

texlive-xecjk-doc

texlive-xecolor

texlive-xecolor-doc

texlive-xecyr

texlive-xecyr-doc

texlive-xeindex

texlive-xeindex-doc

texlive-xepersian

texlive-xepersian-doc

texlive-xesearch

texlive-xesearch-doc

texlive-xetex

texlive-xetex-bin

套件

texlive-xetex-def

texlive-xetex-doc

texlive-xetex-itrans

texlive-xetex-itrans-doc

texlive-xetex-pstricks

texlive-xetex-pstricks-doc

texlive-xetex-tibetan

texlive-xetex-tibetan-doc

texlive-xetexconfig

texlive-xetexfontinfo

texlive-xetexfontinfo-doc

texlive-xifthen

texlive-xifthen-doc

texlive-xkeyval

texlive-xkeyval-doc

texlive-xltxtra

texlive-xltxtra-doc

texlive-xmltex

texlive-xmltex-bin

texlive-xmltex-doc

套件

texlive-xstring

texlive-xstring-doc

texlive-xtab

texlive-xtab-doc

texlive-xunicode

texlive-xunicode-doc

texlive-zapfchan

texlive-zapfding

tftp

tftp-server

tidy

tidyp

tig

tigervnc

tigervnc-server

tigervnc-server-module

time

tmpwatch

tmux

tokyocabinet

套件

tokyocabinet-devel

tomcat-native

tomcat8

tomcat8-admin-webapps

tomcat8-docs-webapp

tomcat8-el-3.0-api

tomcat8-javadoc

tomcat8-jsp-2.3-api

tomcat8-lib

tomcat8-log4j

tomcat8-servlet-3.1-api

tomcat8-webapps

traceroute

transfig

tre

tre-common

tre-devel

tree

trousers

trousers-devel

套件

trousers-static

ttmkfdir

tunctl

turbojpeg

turbojpeg-devel

tzdata

tzdata-java

uClibc-devel

udev

udftools

unbound

unbound-devel

unbound-libs

unbound-python

unicode-ucd

unifdef

units

unix2dos

unixODBC

unixODBC-devel

套件

unzip

update-motd

upstart

urlview

urw-fonts

usbutils

usermode

ustr

ustr-debug

ustr-debug-static

ustr-devel

ustr-static

util-linux

uuid

uuid-c++

uuid-c++-devel

uuid-dce

uuid-dce-devel

uuid-devel

uuid-perl

套件

uuid-php

uuid-php56

uuidb

valgrind

valgrind-devel

valgrind-openmpi

varnish

varnish-docs

varnish-libs

varnish-libs-devel

vconfig

velocity

velocity-demo

velocity-javadoc

velocity-manual

veritysetup

vim-common

vim-data

vim-enhanced

vim-filesystem

套件

vim-minimal

virt-what

VirtualGL

VirtualGL-devel

vlgothic-fonts

vlgothic-fonts-common

vlgothic-p-fonts

vlock

vorbis-tools

vpnc

vpnc-consoleuser

vsftpd

w3m

watchdog

werken-xpath

werken-xpath-javadoc

wget

which

wireshark

wireshark-devel

套件

wodim

words

wqy-zenhei-fonts

wqy-zenhei-fonts-common

ws-commons-util

ws-commons-util-javadoc

wsdl4j

wsdl4j-javadoc

x86info

xalan-j2

xalan-j2-demo

xalan-j2-javadoc

xalan-j2-manual

xalan-j2-xsltc

Xaw3d

Xaw3d-devel

xcache-admin

xcb-proto

xcb-util

xcb-util-devel

套件

xcb-util-image

xcb-util-image-devel

xcb-util-keysyms

xcb-util-keysyms-devel

xcb-util-wm

xcb-util-wm-devel

xdelta

xdelta-devel

xdoclet

xdoclet-javadoc

xdoclet-manual

xerces-j2

xerces-j2-demo

xerces-j2-javadoc-apis

xerces-j2-javadoc-impl

xerces-j2-javadoc-other

xerces-j2-javadoc-xni

xerces-j2-scripts

xferstats

xfsdump

套件

xfspgrog

xfspgrog-devel

xhtml1-dtds

xhtml2fo-style-xsl

xinetd

xjavadoc

xjavadoc-javadoc

xkeyboard-config

xkeyboard-config-devel

xml-common

xml-commons-apis

xml-commons-apis-javadoc

xml-commons-apis-manual

xml-commons-resolver

xml-commons-resolver-javadoc

xml-stylebook

xml-stylebook-demo

xml-stylebook-javadoc

xmlgraphics-commons

xmlgraphics-commons-javadoc

套件

xmlrpc-c

xmlrpc-c-apps

xmlrpc-c-c++

xmlrpc-c-client

xmlrpc-c-client++

xmlrpc-c-devel

xmlsec1

xmlsec1-devel

xmlsec1-gcrypt

xmlsec1-gcrypt-devel

xmlsec1-gnutls

xmlsec1-gnutls-devel

xmlsec1-nss

xmlsec1-nss-devel

xmlsec1-openssl

xmlsec1-openssl-devel

xmlstarlet

xmltex

xmlto

xmlto-tex

套件

xmlto-xhtml

xmltoman

xorg-x11-apps

xorg-x11-drv-evdev

xorg-x11-drv-evdev-devel

xorg-x11-drv-vesa

xorg-x11-drv-void

xorg-x11-font-utils

xorg-x11-fonts-100dpi

xorg-x11-fonts-75dpi

xorg-x11-fonts-cyrillic

xorg-x11-fonts-ethiopic

xorg-x11-fonts-IS08859-1-100dpi

xorg-x11-fonts-IS08859-1-75dpi

xorg-x11-fonts-IS08859-14-100dpi

xorg-x11-fonts-IS08859-14-75dpi

xorg-x11-fonts-IS08859-15-100dpi

xorg-x11-fonts-IS08859-15-75dpi

xorg-x11-fonts-IS08859-2-100dpi

xorg-x11-fonts-IS08859-2-75dpi

套件

xorg-x11-fonts-IS08859-9-100dpi

xorg-x11-fonts-IS08859-9-75dpi

xorg-x11-fonts-misc

xorg-x11-fonts-Type1

xorg-x11-proto-devel

xorg-x11-server-common

xorg-x11-server-devel

xorg-x11-server-source

xorg-x11-server-utils

xorg-x11-server-Xdmx

xorg-x11-server-Xephyr

xorg-x11-server-Xnest

xorg-x11-server-Xorg

xorg-x11-server-Xvfb

xorg-x11-util-macros

xorg-x11-utils

xorg-x11-xauth

xorg-x11-xbitmaps

xorg-x11-xdm

xorg-x11-xinit

套件

xorg-x11-xkb-extras

xorg-x11-xkb-utils

xorg-x11-xkb-utils-devel

xorg-x11-xtrans-devel

xrestop

xterm

xz

xz-devel

xz-libs

xz-lzma-compat

yap

yap-devel

yap-docs

yasm

yasm-devel

yelp-tools

yelp-xsl

yelp-xsl-devel

yp-tools

ypbind

套件

ypserv

yum

yum-cron

yum-cron-daily

yum-cron-hourly

yum-cron-security

yum-metadata-parser

yum-NetworkManager-dispatcher

yum-plugin-aliases

yum-plugin-auto-update-debug-info

yum-plugin-changelog

yum-plugin-copr

yum-plugin-dkms-build-requires

yum-plugin-fastestmirror

yum-plugin-filter-data

yum-plugin-fs-snapshot

yum-plugin-keys

yum-plugin-list-data

yum-plugin-local

yum-plugin-merge-conf

套件

yum-plugin-ovl

yum-plugin-post-transaction-actions

yum-plugin-pre-transaction-actions

yum-plugin-priorities

yum-plugin-protectbase

yum-plugin-ps

yum-plugin-puppetverify

yum-plugin-refresh-updatesd

yum-plugin-remove-with-leaves

yum-plugin-rpm-warm-cache

yum-plugin-show-leaves

yum-plugin-tmprepo

yum-plugin-tsflags

yum-plugin-upgrade-helper

yum-plugin-verify

yum-plugin-versionlock

yum-updateonboot

yum-updatesd

yum-utils

zbar

套件

zbar-devel

zerofree

zip

zisofs-tools

zlib

zlib-devel

zlib-static

zsh

zsh-html

zziplib

zziplib-devel

zziplib-utils

aws-apitools-* 套件已於 2017 年 3 月 1 日棄用

- 開始日期：2017-03-01
- 結束日期：

下列套件已由 取代 AWS CLI。

套件

套件	注意
aws-apitools-as	aws-apitools-* (aws-apitools-common) 的上游 EOL 為 2017-03-01

套件	注意
aws-apitools-cfn	aws-apitools-* (aws-apitools-common) 的上游 EOL 為 2017-03-01
aws-apitools-common	aws-apitools-* (aws-apitools-common) 的上游 EOL 為 2017-03-01
aws-apitools-ec2	aws-apitools-* (aws-apitools-common) 的上游 EOL 為 2017-03-01
aws-apitools-elb	aws-apitools-* (aws-apitools-common) 的上游 EOL 為 2017-03-01
aws-apitools-iam	aws-apitools-* (aws-apitools-common) 的上游 EOL 為 2017-03-01
aws-apitools-mon	aws-apitools-* (aws-apitools-common) 的上游 EOL 為 2017-03-01
aws-apitools-rds	aws-apitools-* (aws-apitools-common) 的上游 EOL 為 2017-03-01

回溯相容性套件

- 開始日期：
- 結束日期：

下列套件僅適用於與舊版 Amazon Linux 的二進位相容性，不會接收安全性更新。如需詳細資訊，請參閱 [Amazon Linux AMI 常見問答集](#)。

套件

套件
boost141-graph

套件

boost141-graph-mpich2

boost141-graph-openmpi

boost141-mpich2

boost141-mpich2-python

boost141-openmpi

boost141-openmpi-python

boost141-regex

cloog-ppl

compat-audit

compat-boost

compat-boost-date-time

compat-boost-filesystem

compat-boost-graph

compat-boost-iostreams

compat-boost-mpich2

compat-boost-openmpi

compat-boost-program-options

compat-boost-python

compat-boost-regex

compat-boost-serialization

套件

compat-boost-signals

compat-boost-system

compat-boost-test

compat-boost-thread

compat-boost-wave

compat-expat1

compat-gmp4

compat-ImageMagick

compat-iptables

compat-libcap1

compat-libevent

compat-libffi5

compat-libicu4

compat-libmpc0

compat-libstdc++-33

compat-libtermcap

compat-libtiff3

compat-mpfr2

compat-mpich-devel

compat-mpich-doc

套件

compat-openldap

compat-openmpi

compat-openmpi-devel

compat-openmpi-psm

compat-openmpi-psm-devel

compat-openmpi16

compat-openmpi16-devel

compat-protobuf

compat-readline5

compat-readline5-devel

compat-readline5-static

netpbm-progs

openssl098e

openswan

pl

ppl

ppl-gprolog

ppl-swiprolog

ppl-utils

ppl-yap

套件

xz-compat-libs

自 2020 年 1 月 1 日起為 EOL 的套件

- 開始日期：2020-01-20
- 結束日期：

下列套件將不再收到更新，如 AL1 維護支援所宣布。這符合其上游 EOL。如需詳細資訊，請參閱 [Amazon Linux AMI 常見問答集](#)。

套件

套件	注意
apcu71-panel	php71 的上游 EOL 部分
bzr-common	bzr-python27 的上游 EOL 部分
bzr-doc-python27	bzr-python27 的上游 EOL 部分
bzr-fastimport-python27	bzr-python27 的上游 EOL 部分
bzr-python27	bzr-python27 的上游 EOL 部分
collectd-gmond	Ganglia 的上游 EOL 的一部分
emacs-mercurial	mercurial-python 的 AL1 EOL27
emacs-mercurial-el	mercurial-python 的 AL1 EOL27
ganglia	Ganglia 的上游 EOL 的一部分
ganglia-devel	Ganglia 的上游 EOL 的一部分

套件	注意
ganglia-gmetad	Ganglia 的上游 EOL 的一部分
ganglia-gmond	Ganglia 的上游 EOL 的一部分
ganglia-gmond-python	Ganglia 的上游 EOL 的一部分
ganglia-web	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
git-svn	Subversion 1.9 的上游 EOL 的一部分
liblibdbi-dbd-mysql	舊 MySQL 程式庫的 AL1 libdbi-dbd-mysql 套件連結，因此在 2020 年底之後將不再收到安全性更新。
mercurial-common	mercurial-python 的 AL1 EOL27
mercurial-python27	mercurial-python 的 AL1 EOL27
mod24_wsgi-python34	python34 的上游 EOL 的一部分
mod24_wsgi-python35	python35 的上游 EOL 的一部分
nagios	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-amazon-sdk	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-amazon-sdk2	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-bcmath	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-channel-amazon	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分

套件	注意
php-channel-doctrine	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-channel-ezc	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-channel-guzzle	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-channel-pearhub	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-channel-phpunit	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-channel-swift	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-channel-symfony	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-channel-symfony2	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-cli	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-dba	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-devel	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-doctrine-Doctrine	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-embedded	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-enchanted	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ezc-Base	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分

套件	注意
php-ezc-ConsoleTools	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-fpm	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-gd	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-guzzle-Guzzle	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-imap	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-intl	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ldap	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-libpuzzle	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-mbstring	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-mcrypt	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-Monolog	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-Monolog-amqp	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-Monolog-raven	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-mssql	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-mysql	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-mysqlnd	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-odbc	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pdo	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分

套件	注意
php-pear	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pear-Auth-SASL	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pear-Cache-Lite	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pear-DB	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pear-HTTP-0Auth	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pear-HTTP-Request2	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pear-Log	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pear-Mail	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pear-MDB2	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pear-Net-SMTP	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pear-Net-Socket	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pear-Net-URL2	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pear-XML-RPC2	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pearhub-Monolog	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pear-ami-amqp	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分

套件	注意
php-pecl-apc	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pecl-apc-devel	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pecl-igbinary	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pecl-igbinary-devel	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pecl-imagick	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pecl-memcache	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pecl-memcached	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pecl-oauth	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pecl-ssh2	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pecl-xdebug	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pgsql	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-phpunit-DbUnit	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-phpunit-File-Iterator	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-phpunit-PHP-CodeCoverage	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分

套件	注意
php-phpunit- PHP-Invoker	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-phpunit- PHP-Timer	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-phpunit- PHP-TokenStream	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-phpunit- PHPUnit	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-phpunit- PHPUnit-MockObject	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-phpunit- PHPUnit-Selenium	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-phpunit- Text-Template	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-process	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-pspell	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-PsrLog	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-Raven	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-Raven-tests	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-recode	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-snmp	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分

套件	注意
php-soap	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-swift-Swift	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-symfony-YAML	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-symfony2-Config	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-symfony2-DependencyInjection	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-symfony2-EventDispatcher	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-symfony2-Yaml	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-tidy	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-xcache	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-xml	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-xmlrpc	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-AuthAdapter-Ldap	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分

套件	注意
php-ZendFramework-Cache-Backend-Apc	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-Cache-Backend-Libmemcached	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-Cache-Backend-Memcached	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-Captcha	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-Db-Adapter-Mysqli	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-Db-Adapter-Pdo	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-Db-Adapter-Pdo-Mssql	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-Db-Adapter-Pdo-Mysql	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分

套件	注意
php-ZendFramework-Db-Adapter-Pdo-Pgsql	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-demos	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-Dojo	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-extras	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-Feed	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-full	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-Ldap	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-Pdf	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-Search-Lucene	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-Serializer-Adapter-Igbinary	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分

套件	注意
php-ZendFramework-Services	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php-ZendFramework-Soap	PHP 5.3 的上游 EOL 的一部分
php55	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-bcmath	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-cli	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-common	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-dba	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-devel	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-embedded	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-enchanted	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-fpm	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-gd	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-gmp	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-imap	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-intl	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-ldap	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-mbstring	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-mcrypt	php55 的上游 EOL 的一部分

套件	注意
php55-mssql	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-mysqlnd	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-odbc	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-opcache	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pdo	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-apc	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-apc-devel	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-apcu	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-apcu-devel	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-http	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-http-devel	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-igbinary	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-igbinary-devel	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-imagick	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-jsonc	php55 的上游 EOL 的一部分

套件	注意
php55-pear-jsonc-devel	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-memcache	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-memcached	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-oauth	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-propro	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-propro-devel	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-raphf	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-raphf-devel	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-redis	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-ssh2	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pear-xdebug	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pgsql	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-process	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-pspell	php55 的上游 EOL 的一部分

套件	注意
php55-recode	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-snmp	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-soap	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-tidy	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-xml	php55 的上游 EOL 的一部分
php55-xmlrpc	php55 的上游 EOL 的一部分
php71	php71 的上游 EOL 部分
php71-bcmath	php71 的上游 EOL 部分
php71-cli	php71 的上游 EOL 部分
php71-common	php71 的上游 EOL 部分
php71-dba	php71 的上游 EOL 部分
php71-dbg	php71 的上游 EOL 部分
php71-devel	php71 的上游 EOL 部分
php71-embedded	php71 的上游 EOL 部分
php71-enchant	php71 的上游 EOL 部分
php71-fpm	php71 的上游 EOL 部分
php71-gd	php71 的上游 EOL 部分
php71-gmp	php71 的上游 EOL 部分
php71-imap	php71 的上游 EOL 部分
php71-intl	php71 的上游 EOL 部分

套件	注意
php71-json	php71 的上游 EOL 部分
php71-ldap	php71 的上游 EOL 部分
php71-mbstring	php71 的上游 EOL 部分
php71-mcrypt	php71 的上游 EOL 部分
php71-mysqlnd	php71 的上游 EOL 部分
php71-odbc	php71 的上游 EOL 部分
php71-opcache	php71 的上游 EOL 部分
php71-pdo	php71 的上游 EOL 部分
php71-pdo-dblib	php71 的上游 EOL 部分
php71-pear-apcu	php71 的上游 EOL 部分
php71-pear-apcu-devel	php71 的上游 EOL 部分
php71-pear-http	php71 的上游 EOL 部分
php71-pear-http-devel	php71 的上游 EOL 部分
php71-pear-igbinary	php71 的上游 EOL 部分
php71-pear-igbinary-devel	php71 的上游 EOL 部分
php71-pear-imagick	php71 的上游 EOL 部分
php71-pear-imagick-devel	php71 的上游 EOL 部分

套件	注意
php71-pear-memcache	php71 的上游 EOL 部分
php71-pear-memcached	php71 的上游 EOL 部分
php71-pear-oauth	php71 的上游 EOL 部分
php71-pear-propro	php71 的上游 EOL 部分
php71-pear-propro-devel	php71 的上游 EOL 部分
php71-pear-raphf	php71 的上游 EOL 部分
php71-pear-raphf-devel	php71 的上游 EOL 部分
php71-pear-redis	php71 的上游 EOL 部分
php71-pear-ssh2	php71 的上游 EOL 部分
php71-pear-xdebug	php71 的上游 EOL 部分
php71-pgsql	php71 的上游 EOL 部分
php71-process	php71 的上游 EOL 部分
php71-pspell	php71 的上游 EOL 部分
php71-recode	php71 的上游 EOL 部分
php71-snmp	php71 的上游 EOL 部分

套件	注意
php71-soap	php71 的上游 EOL 部分
php71-tidy	php71 的上游 EOL 部分
php71-xml	php71 的上游 EOL 部分
php71-xmlrpc	php71 的上游 EOL 部分
postgresql93	Postgresql93 的上游 EOL 部分
postgresql93-contrib	Postgresql93 的上游 EOL 部分
postgresql93-devel	Postgresql93 的上游 EOL 部分
postgresql93-docs	Postgresql93 的上游 EOL 部分
postgresql93-libs	Postgresql93 的上游 EOL 部分
postgresql93-plperl	Postgresql93 的上游 EOL 部分
postgresql93-plpython26	Postgresql93 的上游 EOL 部分
postgresql93-plpython27	Postgresql93 的上游 EOL 部分
postgresql93-pltcl	Postgresql93 的上游 EOL 部分
postgresql93-server	Postgresql93 的上游 EOL 部分

套件	注意
postgresql93-test	Postgresql93 的上游 EOL 部分
puppet	Puppet 2.7 的上游 EOL 部分
puppet-server	Puppet 2.7 的上游 EOL 部分
puppet3	puppet3 的上游 EOL 的一部分
puppet3-server	puppet3 的上游 EOL 的一部分
python34	python34 的上游 EOL 的一部分
python34-devel	python34 的上游 EOL 的一部分
python34-docs	python34 的上游 EOL 的一部分
python34-libs	python34 的上游 EOL 的一部分
python34-pip	python34 的上游 EOL 的一部分
python34-setuptools	python34 的上游 EOL 的一部分
python34-test	python34 的上游 EOL 的一部分
python34-tools	python34 的上游 EOL 的一部分
python34-virtualenv	python34 的上游 EOL 的一部分
python35	python35 的上游 EOL 的一部分
python35-devel	python35 的上游 EOL 的一部分
python35-libs	python35 的上游 EOL 的一部分
python35-pip	python35 的上游 EOL 的一部分

套件	注意
python35-setuputils	python35 的上游 EOL 的一部分
python35-test	python35 的上游 EOL 的一部分
python35-tools	python35 的上游 EOL 的一部分
python35-virtualenv	python35 的上游 EOL 的一部分
ruby23	ruby23 的上游 EOL 的一部分
ruby23-devel	ruby23 的上游 EOL 的一部分
ruby23-doc	ruby23 的上游 EOL 的一部分
ruby23-irb	ruby23 的上游 EOL 的一部分
ruby23-libs	ruby23 的上游 EOL 的一部分
rubygem23-bigdecimal	ruby23 的上游 EOL 的一部分
rubygem23-did_you_mean	ruby23 的上游 EOL 的一部分
rubygem23-io-console	ruby23 的上游 EOL 的一部分
rubygem23-json	ruby23 的上游 EOL 的一部分
rubygem23-json-doc	ruby23 的上游 EOL 的一部分
rubygem23-minitest5	ruby23 的上游 EOL 的一部分

套件	注意
rubygem23-minitest5-doc	ruby23 的上游 EOL 的一部分
rubygem23-power_assert	ruby23 的上游 EOL 的一部分
rubygem23-power_assert-doc	ruby23 的上游 EOL 的一部分
rubygem23-psych	ruby23 的上游 EOL 的一部分
rubygem23-rake	ruby23 的上游 EOL 的一部分
rubygem23-rake-doc	ruby23 的上游 EOL 的一部分
rubygem23-rdoc	ruby23 的上游 EOL 的一部分
rubygem23-rdoc-doc	ruby23 的上游 EOL 的一部分
rubygems23	ruby23 的上游 EOL 的一部分
rubygems23-devel	ruby23 的上游 EOL 的一部分
subversion	Subversion 1.9 的上游 EOL 部分
subversion-devel	Subversion 1.9 的上游 EOL 部分
subversion-javahl	Subversion 1.9 的上游 EOL 部分
subversion-libs	Subversion 1.9 的上游 EOL 部分
subversion-perl	Subversion 1.9 的上游 EOL 部分

套件	注意
subversion-python27	Subversion 1.9 的上游 EOL 部分
subversion-ruby	Subversion 1.9 的上游 EOL 部分
tomcat7	tomcat7 的上游 EOL 的一部分
tomcat7-admin-webapps	tomcat7 的上游 EOL 的一部分
tomcat7-docs-webapp	tomcat7 的上游 EOL 的一部分
tomcat7-el-2.2-api	tomcat7 的上游 EOL 的一部分
tomcat7-javadoc	tomcat7 的上游 EOL 的一部分
tomcat7-jspx-2.2-api	tomcat7 的上游 EOL 的一部分
tomcat7-lib	tomcat7 的上游 EOL 的一部分
tomcat7-log4j	tomcat7 的上游 EOL 的一部分
tomcat7-servlet-3.0-api	tomcat7 的上游 EOL 的一部分
tomcat7-webapps	tomcat7 的上游 EOL 的一部分
tomcat80	tomcat80 的上游 EOL 的一部分
tomcat80-admin-webapps	tomcat80 的上游 EOL 的一部分
tomcat80-docs-webapp	tomcat80 的上游 EOL 的一部分

套件	注意
tomcat80-el-3.0-api	tomcat80 的上游 EOL 的一部分
tomcat80-javadoc	tomcat80 的上游 EOL 的一部分
tomcat80-jsp-2.3-api	tomcat80 的上游 EOL 的一部分
tomcat80-lib	tomcat80 的上游 EOL 的一部分
tomcat80-log4j	tomcat80 的上游 EOL 的一部分
tomcat80-servlet-3.1-api	tomcat80 的上游 EOL 的一部分
tomcat80-webapps	tomcat80 的上游 EOL 的一部分
transmission	用於傳輸的 AL1 EOL
transmission-cli	用於傳輸的 AL1 EOL
transmission-common	用於傳輸的 AL1 EOL
transmission-daemon	用於傳輸的 AL1 EOL
uuid-php55	php55 的上游 EOL 的一部分

MySQL 5.5 EOL 2018 年 12 月 3 日

- 開始日期：2018-12-03
- 結束日期：

在上游來源之後，MySQL 5.5 已於 2018 年 12 月 3 日達到 EOL。如需詳細資訊，請參閱 [Amazon Linux AMI 常見問答集](#)。

套件

套件	注意
libdbi-dbd-mysql	MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03
MySQL-python27	MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03
mysql55	MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03
mysql55-bench	MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03
mysql55-devel	MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03
mysql55-e-mbedded	MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03
mysql55-e-mbedded-devel	MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03
mysql55-libs	MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03
mysql55-server	MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03
mysql55-test	MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03
perl-DBD-MySQL	MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03
perl-DBD-MySQL55	MySQL 5.5 (mysql55) 的上游 EOL 為 2018-12-03

MySQL 5.6 EOL 2021 年 2 月 5 日

- 開始日期：2021-02-05
- 結束日期：

MySQL 5.6 作為 AL1 的一部分，已於 2021 年 2 月 5 日到達 EOL。如需詳細資訊，請參閱 [Amazon Linux AMI 常見問答集](#)。

套件

套件	注意
mysql56	MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05
mysql56-bench	MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05
mysql56-common	MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05
mysql56-devel	MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05
mysql56-embedded	MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05
mysql56-embedded-devel	MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05
mysql56-errmsg	MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05
mysql56-libs	MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05
mysql56-server	MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05
mysql56-test	MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05
perl-DBD-MySQL56	MySQL 5.6 (mysql56) 的上游 EOL 為 2021-02-05

MySQL 5.7 EOL 2023 年 10 月 21 日

- 開始日期：2023-10-21
- 結束日期：

上游 MySQL 5.7 已於 2023 年 10 月 21 日達到 EOL。如需詳細資訊，請參閱 [Amazon Linux AMI 常見問答集](#)。

套件

套件	注意
mysql57	MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21
mysql57-common	MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21
mysql57-devel	MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21
mysql57-embedded	MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21
mysql57-embedded-devel	MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21
mysql57-errmsg	MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21
mysql57-libs	MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21
mysql57-server	MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21
mysql57-test	MySQL 5.7 (mysql57) 的上游 EOL 為 2023-10-21

OpenJDK 1.7.0 EOL 2020 年 6 月 30 日

- 開始日期：2020-06-30
- 結束日期：

OpenJDK 1.7.0 於 2020 年 6 月 30 日達到 EOL。如需詳細資訊，請參閱 [Amazon Linux AMI FAQs](#)

套件

套件	注意
java-1.7.0-openjdk	OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2020-06-30
java-1.7.0-openjdk-demo	OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2020-06-30
java-1.7.0-openjdk-devel	OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2020-06-30
java-1.7.0-openjdk-javadoc	OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2020-06-30
java-1.7.0-openjdk-src	OpenJDK 1.7.0 (java-1.7.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2020-06-30

OpenJDK 1.8.0 EOL 2023 年 12 月 31 日

- 開始日期：2023-12-31
- 結束日期：

OpenJDK 1.8.0 於 2023 年 12 月 31 日達到 EOL。如需詳細資訊，請參閱 [Amazon Linux AMI 常見問答集](#)。

套件

套件	注意
java-1.8.0-openjdk	OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2023-12-31
java-1.8.0-openjdk-demo	OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2023-12-31

套件	注意
java-1.8.0-openjdk-devel	OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2023-12-31
java-1.8.0-openjdk-headless	OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2023-12-31
java-1.8.0-openjdk-javadoc	OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2023-12-31
java-1.8.0-openjdk-javadoc-zip	OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2023-12-31
java-1.8.0-openjdk-src	OpenJDK 1.8.0 (java-1.8.0-openjdk) 的上游 EOL 為 2023-12-31

PHP 7.2 上游 EOL 2020 年 11 月 30 日

- 開始日期：2020-11-30
- 結束日期：

如前所述，AL1 遵循上游 PHP 7.2 EOL 日期。上游 PHP 7.2 已於 2020 年 11 月 30 日達到 EOL。如需上游 PHP EOL 的詳細資訊，請參閱[不支援的分支](#)。

套件

套件	注意
apcu72-panel	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-bcmath	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30

套件	注意
php72-cli	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-common	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-dba	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-dbg	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-devel	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-embedded	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-enchanted	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-fpm	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-gd	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-gmp	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-imap	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-intl	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-json	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-ldap	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-mbstring	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-mysqlnd	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-odbc	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-opcache	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-pdo	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-pdo-dblib	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30

套件	注意
php72-pear-apcu	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-pear-apcu-devel	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-pear-igbinary	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-pear-igbinary-devel	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-pear-imagick	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-pear-imagick-devel	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-pear-mcrypt	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-pear-memcache	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-pear-memcached	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-pear-oauth	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-pear-redis	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-pear-ssh2	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-pear-uuid	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-pear-xdebug	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30

套件	注意
php72-pgsql	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-process	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-pspell	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-recode	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-snmp	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-soap	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-tidy	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-xml	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30
php72-xmlrpc	PHP 7.2 的上游 EOL (php72-common) 為 2020-11-30

PHP 7.3 上游 EOL 2021 年 12 月 6 日

- 開始日期：2021-12-06
- 結束日期：

如前所述，AL1 遵循上游 PHP 7.3 EOL 日期。上游 PHP 7.3 已於 2021 年 12 月 6 日達到 EOL。如需上游 PHP EOL 的詳細資訊，請參閱[支援的版本](#)。

套件

套件	注意
php7-pear	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-bcmath	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06

套件	注意
php73-cli	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-common	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-dba	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-dbg	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-devel	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-embedded	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-enchanted	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-fpm	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-gd	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-gmp	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-imap	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-intl	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-json	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-ldap	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-mbstring	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-mysqlnd	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-odbc	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-opcache	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-pdo	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-pdo-dblib	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06

套件	注意
php73-pgsql	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-process	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-pspell	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-recode	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-snmp	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-soap	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-tidy	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-xml	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06
php73-xmlrpc	PHP 7.3 的上游 EOL (php73-common) 為 2021-12-06

PostgreSQL 9.4 上游 EOL，2020 年 2 月 13 日

- 開始日期：2020-02-13
- 結束日期：

如前所述，AL1 遵循上游 PostgreSQL 9.4 EOL。上游 PostgreSQL 9.4 已於 2020 年 2 月 13 日達到 EOL。如需詳細資訊，請參閱[版本](#)。

套件

套件	注意
postgresql94	PostgreSQL 9.4 (postgresql94) 的上游 EOL 為 2020-02-13
postgresql94-contrib	PostgreSQL 9.4 (postgresql94) 的上游 EOL 為 2020-02-13

套件	注意
postgresql94-devel	PostgreSQL 9.4 (postgresql94) 的上游 EOL 為 2020-02-13
postgresql94-docs	PostgreSQL 9.4 (postgresql94) 的上游 EOL 為 2020-02-13
postgresql94-libs	PostgreSQL 9.4 (postgresql94) 的上游 EOL 為 2020-02-13
postgresql94-plperl	PostgreSQL 9.4 (postgresql94) 的上游 EOL 為 2020-02-13
postgresql94-plpython26	PostgreSQL 9.4 (postgresql94) 的上游 EOL 為 2020-02-13
postgresql94-plpython27	PostgreSQL 9.4 (postgresql94) 的上游 EOL 為 2020-02-13
postgresql94-server	PostgreSQL 9.4 (postgresql94) 的上游 EOL 為 2020-02-13
postgresql94-test	PostgreSQL 9.4 (postgresql94) 的上游 EOL 為 2020-02-13

PostgreSQL 9.5 上游 EOL 2021 年 2 月 11 日

- 開始日期：2021-02-11
- 結束日期：

如前所述，AL1 遵循上游 PostgreSQL 9.5 EOL。上游 PostgreSQL 9.5 已於 2021 年 2 月 11 日達到 EOL。如需詳細資訊，請參閱[版本控制政策](#)。

套件

套件	注意
postgresql95	PostgreSQL 9.5 (postgresql95) 的上游 EOL 為 2021-02-11
postgresql95-contrib	PostgreSQL 9.5 (postgresql95) 的上游 EOL 為 2021-02-11
postgresql95-devel	PostgreSQL 9.5 (postgresql95) 的上游 EOL 為 2021-02-11
postgresql95-docs	PostgreSQL 9.5 (postgresql95) 的上游 EOL 為 2021-02-11
postgresql95-libs	PostgreSQL 9.5 (postgresql95) 的上游 EOL 為 2021-02-11
postgresql95-plperl	PostgreSQL 9.5 (postgresql95) 的上游 EOL 為 2021-02-11
postgresql95-plpython26	PostgreSQL 9.5 (postgresql95) 的上游 EOL 為 2021-02-11
postgresql95-plpython27	PostgreSQL 9.5 (postgresql95) 的上游 EOL 為 2021-02-11
postgresql95-server	PostgreSQL 9.5 (postgresql95) 的上游 EOL 為 2021-02-11
postgresql95-static	PostgreSQL 9.5 (postgresql95) 的上游 EOL 為 2021-02-11
postgresql95-test	PostgreSQL 9.5 (postgresql95) 的上游 EOL 為 2021-02-11

PostgreSQL 9.6 上游 EOL 2021 年 11 月 11 日

- 開始日期：2021-11-11
- 結束日期：

如前所述，AL1 遵循上游 PostgreSQL 9.6 EOL。上游 PostgreSQL 9.6 已於 2021 年 11 月 11 日到達 EOL。如需詳細資訊，請參閱[版本控制政策](#)。

套件

套件	注意
postgresql96	PostgreSQL 9.6 (postgresql96) 的上游 EOL 為 2021-11-11
postgresql96-contrib	PostgreSQL 9.6 (postgresql96) 的上游 EOL 為 2021-11-11
postgresql96-devel	PostgreSQL 9.6 (postgresql96) 的上游 EOL 為 2021-11-11
postgresql96-docs	PostgreSQL 9.6 (postgresql96) 的上游 EOL 為 2021-11-11
postgresql96-libs	PostgreSQL 9.6 (postgresql96) 的上游 EOL 為 2021-11-11
postgresql96-plperl	適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL (postgresql96) 為 2021-11-11
postgresql96-plpython26	適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL (postgresql96) 為 2021-11-11
postgresql96-plpython27	適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL (postgresql96) 為 2021-11-11
postgresql96-server	適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL (postgresql96) 為 2021-11-11

套件	注意
postgresql96-static	適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL (postgresql96) 為 2021-11-11
postgresql96-test	適用於 PostgreSQL 9.6 的上游 EOL (postgresql96) 為 2021-11-11

Python 3.6 上游 EOL 2021 年 12 月 31 日

- 開始日期：2021-12-31
- 結束日期：

如前所述，AL1 將遵循上游 Python 3.6 EOL。Python 3.6 已於 2021 年 12 月 31 日到達 EOL。如需詳細資訊，請參閱 [Python 3.6 發行排程](#)。

套件

套件	注意
bcc-tools	Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31
mod24_wsgi-python36	Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31
python36	Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31
python36-bcc	Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31
python36-debug	Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31
python36-devel	Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31
python36-libs	Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31
python36-lit	Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31

套件	注意
python36-pip	Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31
python36-setuptools	Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31
python36-test	Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31
python36-tools	Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31
python36-virtualenv	Python 3.6 (python36) 的上游 EOL 為 2021-12-31

Python 3.8 上游 EOL 晚於 AL1 EOL

- 開始日期：2024-10-14
- 結束日期：

估計上游 Python 3.8 EOL 日期是 2024 年 10 月。由於此日期晚於 AL1 EOL 日期，因此適用較早的 AL1 EOL 日期。如需詳細資訊，請參閱 [Python 3.8 版本排程](#)。

套件

套件	注意
python38	Python 3.8 (python38) 的上游 EOL 為 2024-10-14
python38-debug	Python 3.8 (python38) 的上游 EOL 為 2024-10-14
python38-devel	Python 3.8 (python38) 的上游 EOL 為 2024-10-14
python38-libs	Python 3.8 (python38) 的上游 EOL 為 2024-10-14
python38-pip	Python 3.8 (python38) 的上游 EOL 為 2024-10-14
python38-setuptools	Python 3.8 (python38) 的上游 EOL 為 2024-10-14

套件	注意
python38-test	Python 3.8 (python38) 的上游 EOL 為 2024-10-14
python38-tools	Python 3.8 (python38) 的上游 EOL 為 2024-10-14

Ruby 2.4 上游 EOL 2020 年 3 月 31 日

- 開始日期：2020-03-31
- 結束日期：

如前所述，AL1 遵循上游 Ruby 2.4 EOL。上游 Ruby 2.4 於 2020 年 3 月 31 日到達 EOL。如需詳細資訊，請參閱 [Ruby 2.4 的支援已結束。](#)

套件

套件	注意
ruby24	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
ruby24-devel	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
ruby24-doc	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
ruby24-irb	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
ruby24-libs	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
rubygem24-bigdecimal	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
rubygem24-did_you_mean	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
rubygem24-io-console	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
rubygem24-json	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31

套件	注意
rubygem24-json-doc	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
rubygem24-minitest5	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
rubygem24-minitest5-doc	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
rubygem24-net-telnet	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
rubygem24-power_assert	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
rubygem24-power_assert-doc	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
rubygem24-psych	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
rubygem24-rake	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
rubygem24-rake-doc	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
rubygem24-rdoc	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
rubygem24-rdoc-doc	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
rubygem24-test-unit	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
rubygem24-xmlrpc	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31
rubygems24	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31

套件	注意
rubygems24-devel	Ruby 2.4 (ruby24) 的上游 EOL 為 2020-03-31

AL1 版本備註

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 Amazon Linux 2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱 [《AL2023 使用者指南》中的比較 AL1 和 AL2023](#) 一節，以及 [AL2023 中的套件變更清單](#)。

主題

- [Amazon Linux 1 \(AL1\) 2018.03 版本備註](#)
- [Amazon Linux 1 \(AL1\) 2017.09 版本備註](#)
- [Amazon Linux 1 \(AL1\) 2017.03 版本備註](#)
- [Amazon Linux 1 \(AL1\) 2016.09 版本備註](#)
- [AL1 2016.03 版本備註](#)
- [Amazon Linux 1 \(AL1\) 2015.09 版本備註](#)
- [AL1 2015.03 版本備註](#)
- [AL1 2014.09 版本備註](#)
- [Amazon Linux 1 \(AL1\) 2014.03 版本備註](#)
- [Amazon Linux 1 \(AL1\) 2013.09 版本備註](#)
- [Amazon Linux 1 \(AL1\) 2013.03 版本備註](#)
- [Amazon Linux 1 \(AL1\) 2012.09 版本備註](#)
- [Amazon Linux 1 \(AL1\) 2012.03 版本備註](#)
- [Amazon Linux 1 \(AL1\) 2011.09 版本備註](#)
- [Amazon Linux 1 \(AL1\) 2011.02 版 \(Beta\) 版本備註](#)

Amazon Linux 1 (AL1) 2018.03 版本備註

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 Amazon Linux 2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱 [《AL2023 使用者指南》中的比較 AL1 和 AL2023](#) 一節，以及 [AL2023 中的套件變更清單](#)。

本主題包含 2018.03 版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本備註更新。

升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2018.03 版

若要從 Amazon Linux 1 (AL1) 2011.09 版或更新版本升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2018.03 版，請執行 `sudo yum clean all`，後面接著 `sudo yum update`。升級完成後，請重新啟動執行個體。

Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫提供的更新可讓您從一個版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 滾動到下一個版本。

Amazon Linux 2018.03.0.20230404.0

更新的套件：

- `db4-4.7.25-22.13.amzn1.x86_64`
- `db4-utils-4.7.25-22.13.amzn1.x86_64`
- `kernel-4.14.311-161.529.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.311-161.529.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.311-161.529.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.311-161.529.amzn1.x86_64`
- `microcode_ctl-2.1-47.41.amzn1.x86_64`
- `python27-2.7.18-2.145.amzn1.x86_64`

- python27-babel-0.9.4-5.1.9.amzn1.noarch
- python27-devel-2.7.18-2.145.amzn1.x86_64
- python27-libs-2.7.18-2.145.amzn1.x86_64
- vim-common-9.0.1403-1.76.amzn1.x86_64
- vim-data-9.0.1403-1.76.amzn1.noarch
- vim-enhanced-9.0.1403-1.76.amzn1.x86_64
- vim-filesystem-9.0.1403-1.76.amzn1.noarch
- vim-minimal-9.0.1403-1.76.amzn1.x86_64

Amazon Linux 2018.03.0.20230322.0

更新的套件：

- kernel-4.14.309-159.529.amzn1.x86_64
- kernel-devel-4.14.309-159.529.amzn1.x86_64
- kernel-headers-4.14.309-159.529.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.309-159.529.amzn1.x86_64
- tar-1.26-31.23.amzn1.x86_64
- vim-common-9.0.1367-1.73.amzn1.x86_64
- vim-data-9.0.1367-1.73.amzn1.noarch
- vim-enhanced-9.0.1367-1.73.amzn1.x86_64
- vim-filesystem-9.0.1367-1.73.amzn1.noarch
- vim-minimal-9.0.1367-1.73.amzn1.x86_64
- xorg-x11-server-Xorg-1.17.4-18.51.amzn1.x86_64
- xorg-x11-server-common-1.17.4-18.51.amzn1.x86_64

具有 CVEs 套件：

kernel-4.14.309-159.529.amzn1, kernel-devel-4.14.309-159.529.amzn1, kernel-headers-4.14.309-159.529.amzn1, kernel-tools-4.14.309-159.529.amzn1

- CVE-2023-26545

tar-1.26-31.23.amzn1

- CVE-2022-48303

vim-common-9.0.1367-1.73.amzn1, vim-data-9.0.1367-1.73.amzn1, vim-enhanced-9.0.1367-1.73.amzn1, vim-filesystem-9.0.1367-1.73.amzn1

- CVE-2023-0288
- CVE-2023-0433
- CVE-2023-0512
- CVE-2023-1127

xorg-x11-server-Xorg-1.17.4-18.51.amzn1, xorg-x11-server-common-1.17.4-18.51.amzn1

- CVE-2023-0494

Amazon Linux 2018.03.0.20230306.1

更新套件

- tzdata-2022g-1.84.amzn1.noarch
- tzdata-java-2022g-1.84.amzn1.noarch

Amazon Linux 2018.03.0.20230221.0

更新套件

- ca-certificates-2018.2.22-65.1.29.amzn1.noarch
- kernel-4.14.305-155.531.amzn1.x86_64
- kernel-devel-4.14.305-155.531.amzn1.x86_64
- kernel-headers-4.14.305-155.531.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.305-155.531.amzn1.x86_64
- xorg-x11-server-Xorg-1.17.4-18.50.amzn1.x86_64

- `xorg-x11-server-common-1.17.4-18.50.amzn1.x86_64`

具有 CVEs 套件：

`ca-certificates-2018.2.22-65.1.29.amzn1`

- CVE-2022-23491

`xorg-x11-server-1.17.4-18.50.amzn1`

- CVE-2022-2320
- CVE-2022-4283
- CVE-2022-46340
- CVE-2022-46341
- CVE-2022-46342
- CVE-2022-46343
- CVE-2022-46344

Amazon Linux 2018.03.0.20230207.0

更新的套件：

- `kernel-4.14.301-153.528.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.301-153.528.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.301-153.528.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.301-153.528.amzn1.x86_64`
- `krb5-libs-1.15.1-55.51.amzn1.x86_64`
- `openssl-1.0.2k-16.162.amzn1.x86_64`
- `sudo-1.8.23-10.57.amzn1.x86_64`
- `vim-common-9.0.1160-1.1.amzn1.x86_64`
- `vim-data-9.0.1160-1.1.amzn1.noarch`
- `vim-enhanced-9.0.1160-1.1.amzn1.x86_64`
- `vim-filessystem-9.0.1160-1.1.amzn1.noarch`

- vim-minimal-9.0.1160-1.1.amzn1.x86_64

具有 CVEs 套件：

sudo-1.8.23-10.57.amzn1

- CVE-2023-22809

vim-9.0.1160-1.1.amzn1

- CVE-2022-4292
- CVE-2023-0049

krb5-1.15.1-55.51.amzn1

- CVE-2022-42898

Amazon Linux 2018.03.0.20230124.1

此版本中沒有主要更新。

更新的套件：

- ca-certificates-2018.2.22-65.1.28.amzn1.noarch
- krb5-libs-1.15.1-46.49.amzn1.x86_64
- vim-common-9.0.1006-1.1.amzn1.x86_64
- vim-data-9.0.1006-1.1.amzn1.noarch
- vim-enhanced-9.0.1006-1.1.amzn1.x86_64
- vim-filesystem-9.0.1006-1.1.amzn1.noarch
- vim-minimal-9.0.1006-1.1.amzn1.x86_64

Amazon Linux 2018.03.0.20221209.1

此版本中沒有主要更新。

更新的套件：

- `curl-7.61.1-12.101.amzn1.x86_64`
- `expat-2.1.0-15.33.amzn1.x86_64`
- `kernel-4.14.299-152.520.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.299-152.520.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.299-152.520.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.299-152.520.amzn1.x86_64`
- `libcurl-7.61.1-12.101.amzn1.x86_64`
- `nvidia-450.216.04-2018.03.118.amzn1.x86_64`
- `nvidia-dkms-450.216.04-2018.03.118.amzn1.x86_64`
- `rsync-3.0.6-12.14.amzn1.x86_64`
- `tzdata-2022f-1.83.amzn1.noarch`
- `tzdata-java-2022f-1.83.amzn1.noarch`
- `zlib-1.2.8-7.20.amzn1.x86_64`
- `zlib-devel-1.2.8-7.20.amzn1.x86_64`

具有 CVEs 套件：

`curl-7.61.1-12.101.amzn1`

- CVE-2022-22576
- CVE-2022-27774
- CVE-2022-27776
- CVE-2022-27781
- CVE-2022-27782
- CVE-2022-32206
- CVE-2022-32208
- CVE-2022-35252

`kernel-4.14.299-152.520.amzn1`

- CVE-2022-20369

- CVE-2022-26373
- CVE-2022-2978
- CVE-2022-3542
- CVE-2022-3564
- CVE-2022-3565
- CVE-2022-3594
- CVE-2022-3621
- CVE-2022-3646
- CVE-2022-3649
- CVE-2022-39842
- CVE-2022-40768
- CVE-2022-41849
- CVE-2022-41850
- CVE-2022-43750

nvidia-450.216.04-2018.03.118.amzn1

- CVE-2022-34670
- CVE-2022-34674
- CVE-2022-34675
- CVE-2022-34677
- CVE-2022-34679
- CVE-2022-34680
- CVE-2022-34682
- CVE-2022-42254
- CVE-2022-42255
- CVE-2022-42256
- CVE-2022-42257
- CVE-2022-42258

- CVE-2022-42259
- CVE-2022-42260
- CVE-2022-42261
- CVE-2022-42262
- CVE-2022-42263
- CVE-2022-42264

Amazon Linux 2018.03.0.20221018.0

此版本中沒有主要更新。

更新的套件：

- kernel-4.14.294-150.533.amzn1.x86_64
- kernel-devel-4.14.294-150.533.amzn1.x86_64
- kernel-headers-4.14.294-150.533.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.294-150.533.amzn1.x86_64
- ruby20-2.0.0.648-2.41.amzn1.x86_64
- ruby20-irb-2.0.0.648-2.41.amzn1.noarch
- ruby20-libs-2.0.0.648-2.41.amzn1.x86_64
- rubygem20-bigdecimal-1.2.0-2.41.amzn1.x86_64
- rubygem20-psych-2.0.0-2.41.amzn1.x86_64
- rubygems20-2.0.14.1-2.41.amzn1.noarch
- tzdata-2022e-1.81.amzn1.noarch
- tzdata-java-2022e-1.81.amzn1.noarch
- vim-common-9.0.475-1.1.amzn1.x86_64
- vim-data-9.0.475-1.1.amzn1.noarch
- vim-enhanced-9.0.475-1.1.amzn1.x86_64
- vim-filesystem-9.0.475-1.1.amzn1.noarch
- vim-minimal-9.0.475-1.1.amzn1.x86_64

具有 CVEs 套件：

`kernel-4.14.294-150.533.amzn1`

- CVE-2021-4159
- CVE-2021-33655
- CVE-2022-1462
- CVE-2022-1679
- CVE-2022-2153
- CVE-2022-2588
- CVE-2022-2663
- CVE-2022-3028
- CVE-2022-36123
- CVE-2022-36879
- CVE-2022-36946
- CVE-2022-40307

Amazon Linux 2018.03.0.20220907.3

此版本中沒有主要更新。

更新的套件：

- `amazon-ssm-agent-3.1.1732.0-1.amzn1.x86_64`
- `gnupg2-2.0.28-2.35.amzn1.x86_64`
- `java-1.7.0-openjdk-1.7.0.321-2.6.28.1.86.amzn1.x86_64`
- `tzdata-2022c-1.80.amzn1.noarch`
- `tzdata-java-2022c-1.80.amzn1.noarch`

Amazon Linux 2018.03.0.20220802.0

此版本中沒有主要更新。

更新的套件：

- `kernel-4.14.287-148.504.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.287-148.504.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.287-148.504.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.287-148.504.amzn1.x86_64`
- `log4j-cve-2021-44228-hotpatch-1.3-7.amzn1.noarch`
- `openssl-1.0.2k-16.159.amzn1.x86_64`
- `vim-common-8.2.5172-1.1.amzn1.x86_64`
- `vim-data-8.2.5172-1.1.amzn1.noarch`
- `vim-enhanced-8.2.5172-1.1.amzn1.x86_64`
- `vim-filesystem-8.2.5172-1.1.amzn1.noarch`
- `vim-minimal-8.2.5172-1.1.amzn1.x86_64`

具有 CVEs 套件：

`kernel-4.14.287-148.504.amzn1`

- `CVE-2022-2318`
- `CVE-2022-26365`
- `CVE-2022-33740`
- `CVE-2022-33741`
- `CVE-2022-33742`
- `CVE-2022-33744`

Amazon Linux 2018.03.0.20220705.1

此版本中沒有主要更新。

更新的套件：

- `ca-certificates-2018.2.22-65.1.27.amzn1.noarch`
- `expat-2.1.0-14.31.amzn1.x86_64`
- `kernel-4.14.285-147.501.amzn1.x86_64`

- kernel-devel-4.14.285-147.501.amzn1.x86_64
- kernel-headers-4.14.285-147.501.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.285-147.501.amzn1.x86_64
- log4j-cve-2021-44228-hotpatch-1.3-5.amzn1.noarch
- microcode_ctl-2.1-47.40.amzn1.x86_64
- openssl-1.0.2k-16.158.amzn1.x86_64
- yum-3.4.3-150.73.amzn1.noarch
- zlib-1.2.8-7.19.amzn1.x86_64
- zlib-devel-1.2.8-7.19.amzn1.x86_64

Amazon Linux 2018.03.0.20220609.0

此版本中沒有主要更新。

更新的套件：

- expat-2.1.0-12.28.amzn1.x86_64
- gzip-1.5-9.20.amzn1.x86_64
- kernel-4.14.281-144.502.amzn1.x86_64
- kernel-devel-4.14.281-144.502.amzn1.x86_64
- kernel-headers-4.14.281-144.502.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.281-144.502.amzn1.x86_64
- log4j-cve-2021-44228-hotpatch-1.3-1.amzn1.noarch
- openldap-2.4.40-16.32.amzn1.x86_64
- python27-2.7.18-2.142.amzn1.x86_64
- python27-devel-2.7.18-2.142.amzn1.x86_64
- python27-libs-2.7.18-2.142.amzn1.x86_64
- rsyslog-5.8.10-9.29.amzn1.x86_64
- tzdata-2022a-1.79.amzn1.noarch
- tzdata-java-2022a-1.79.amzn1.noarch

- vim-common-8.2.4877-1.1.amzn1.x86_64
- vim-data-8.2.4877-1.1.amzn1.noarch
- vim-enhanced-8.2.4877-1.1.amzn1.x86_64
- vim-filesystem-8.2.4877-1.1.amzn1.noarch
- vim-minimal-8.2.4877-1.1.amzn1.x86_64
- xz-5.2.2-1.14.amzn1.x86_64
- xz-libs-5.2.2-1.14.amzn1.x86_64

Amazon Linux 2018.03.0.20220503.0

此版本中沒有主要更新。

更新的套件：

- rpm-4.11.3-40.80.amzn1.x86_64
- rpm-build-libs-4.11.3-40.80.amzn1.x86_64
- rpm-libs-4.11.3-40.80.amzn1.x86_64
- rpm-python27-4.11.3-40.80.amzn1.x86_64

Amazon Linux 2018.03.0.20220419.0

此版本中沒有主要更新。

更新的套件：

- amazon-ssm-agent-3.1.1188.0-1.amzn1.x86_64
- glibc-2.17-324.189.amzn1.x86_64
- glibc-common-2.17-324.189.amzn1.x86_64
- glibc-devel-2.17-324.189.amzn1.x86_64
- glibc-headers-2.17-324.189.amzn1.x86_64
- kernel-4.14.275-142.503.amzn1.x86_64
- kernel-devel-4.14.275-142.503.amzn1.x86_64

- kernel-headers-4.14.275-142.503.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.275-142.503.amzn1.x86_64
- libblkid-2.23.2-63.36.amzn1.x86_64
- libcap54-2.54-1.4.amzn1.x86_64
- libgcrypt-1.5.3-12.20.amzn1.x86_64
- libmount-2.23.2-63.36.amzn1.x86_64
- libsmartcols-2.23.2-63.36.amzn1.x86_64
- libuuid-2.23.2-63.36.amzn1.x86_64
- log4j-cve-2021-44228-hotpatch-1.1-16.amzn1.noarch
- util-linux-2.23.2-63.36.amzn1.x86_64
- vim-common-8.2.4621-1.1.amzn1.x86_64
- vim-data-8.2.4621-1.1.amzn1.noarch
- vim-enhanced-8.2.4621-1.1.amzn1.x86_64
- vim-filesystem-8.2.4621-1.1.amzn1.noarch
- vim-minimal-8.2.4621-1.1.amzn1.x86_64

Amazon Linux 2018.03.20220315.0 版本 (03/15)

此版本中沒有主要更新。

更新的套件：

- openssl-1.0.2k-16.156.amzn1.x86_64

Amazon Linux 2018.03.20220310.0 版本 (03/10)

此版本中沒有主要更新。

更新的套件：

- cyrus-sasl-2.1.23-13.17.amzn1.x86_64
- cyrus-sasl-lib-2.1.23-13.17.amzn1.x86_64

- `cyrus-sasl-plain-2.1.23-13.17.amzn1.x86_64`
- `expat-2.1.0-12.27.amzn1.x86_64`
- `log4j-cve-2021-44228-hotpatch-1.1-13.amzn1.noarch`
- `tzdata-2021e-1.78.amzn1.noarch`
- `tzdata-java-2021e-1.78.amzn1.noarch`
- `vim-common-8.2.4314-1.1.amzn1.x86_64`
- `vim-data-8.2.4314-1.1.amzn1.noarch`
- `vim-enhanced-8.2.4314-1.1.amzn1.x86_64`
- `vim-filesystem-8.2.4314-1.1.amzn1.noarch`
- `vim-minimal-8.2.4314-1.1.amzn1.x86_64`

Amazon Linux 2018.03.0.20220209.2 更新

此版本中沒有主要更新。

更新的套件：

- `kernel-4.14.268-139.500.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.268-139.500.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.268-139.500.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.268-139.500.amzn1.x86_64`

Amazon Linux 2018.03.0.20220209.0 更新

此版本中沒有主要更新。

更新的套件：

- `ca-certificates-2018.2.22-65.1.26.amzn1.noarch`
- `openssh-7.4p1-22.77.amzn1.x86_64`
- `openssh-clients-7.4p1-22.77.amzn1.x86_64`
- `openssh-server-7.4p1-22.77.amzn1.x86_64`

Amazon Linux 2018.03.0.20220207.0 更新

此版本中沒有主要更新。

核心：

將核心重設為上游穩定 4.14.262

- CVEs已修正：
 - CVE-2021-4083 【fget：取得參考後檢查 fd 是否仍然存在】
 - CVE-2021-39685 【USB：小工具：偵測過大的端點 0 請求】
 - CVE-2021-28711 【xen/blkfront：針對事件通道風暴強化 blkfront】
 - CVE-2021-28712 【xen/netfront：針對事件通道風暴強化 netfront】
 - CVE-2021-28713 【xen/console：針對事件通道風暴強化 hvc_xen】
 - CVE-2021-28714 【xen/netback：修正 rx 佇列停止偵測】
 - CVE-2021-28715 【xen/netback：請勿將無限數量的套件排入佇列】
 - CVE-2021-44733 【Tee：處理參考計數為 0 的 shm 查詢】
 - CVE-2021-4155 【xfs：映射 XFS_IOC_{ALLOC, FREE}SP 中未寫入的區塊，就像擲回】
 - CVE-2022-0492 【核心：cgroups v1 Release_agent 功能可能允許權限提升】
- Amazon 功能和後端連接埠：
 - ena：更新至 2.6.0
 - 融合：修正錯誤的 inode
 - 融合：修正 fuse_iget() 中的即時鎖定
 - lustre：更新至 AmazonFSxLustreClient 2.10.8-10 版
 - cgroup-v1：需要設定 release_agent 的功能
 - 稽核：改善 cmdline 上 "audit=1" 時的稽核佇列處理
 - ENA：更新至 v2.6.1
- 其他修正：
 - 追蹤：修正連接觸發條件時的 pid 篩選
 - NFSv42：除非 OP_CLONE 操作失敗，否則請勿讓 clone() 失敗
 - ARM：socfpga：使用 CONFIG_FORTIFY_SOURCE 修正當機
 - ipv6：修正 ip6_finish_output() 中的錯別字
 - 追蹤：建立事件時檢查 pid 篩選

- PCI : aardvark : 啟用訓練後立即訓練連結
- PCI : aardvark : 更新有關停用連結訓練的評論

更新的套件：

- kernel-4.14.262-135.489.amzn1.x86_64
- kernel-devel-4.14.262-135.489.amzn1.x86_64
- kernel-headers-4.14.262-135.489.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.262-135.489.amzn1.x86_64

Amazon Linux 2018.03.0.20220128.0 更新

此版本中沒有主要更新。

更新的套件：

- vim-common-8.2.4006-1.2.amzn1.x86_64
- vim-data-8.2.4006-1.2.amzn1.noarch
- vim-enhanced-8.2.4006-1.2.amzn1.x86_64
- vim-filesystem-8.2.4006-1.2.amzn1.noarch
- vim-minimal-8.2.4006-1.2.amzn1.x86_64

Amazon Linux 2018.03.0.20211222.0

Note

AL1 AMI 中預設不會再運送已棄用的aws-apitools-*套件（如需詳細資訊，請參閱[此論壇文章](#)）。根據[我們先前的公告](#)，預設log4j-cve-2021-44228-hotpatch會啟用，現在是AMI的一部分，而不是在啟動時套用的更新。

更新的套件：

- aws-apitools-as-1.0.61.6-1.0.amzn1.noarch

- aws-apitools-elb-1.0.35.0-1.0.amzn1.noarch
- apitools-mon-1.0.20.0-1.0.amzn1.noarch
- java-1.7.0-openjdk-1.7.0.261-2.6.22.1.83.amzn1.x86_64
- java-1.7.0-openjdk-1.7.0.261-2.6.22.1.84.amzn1.x86_64
- log4j-cve-2021-44228-hotpatch-1.1-12.amzn1.noarch

Amazon Linux 2018.03.0.20211201.0

主要更新：

- 更新nss以修正 CVE-2021-43527。處理 DER 編碼的 DSA 或 RSA-PSS 簽章時，包含 3.73 的 NSS（網路安全服務）容易受到堆積溢位的影響。使用 NSS 處理以 CMS、S/MIME、PKCS #7 或 PKCS #12 編碼之簽章的應用程式可能會受到影響。使用 NSS 進行憑證驗證或其他 TLS、X.509、OCSP 或 CRL 功能的應用程式可能會受到影響，取決於其設定 NSS 的方式。驗證 DER 編碼簽章時，NSS 會將簽章解碼為固定大小的緩衝區，並將緩衝區傳遞至基礎 PKCS #11 模組。處理 DSA 和 RSA-PSS 簽章時，未正確檢查簽章的長度。大於 16384 位元的 DSA 和 RSA-PSS 簽章會溢出中的緩衝區VfyContextStr。易受攻擊的程式碼位於內seccvfy.c:vfy_CreateContext。(CVE-2021-43527)

更新的套件：

- nss-3.53.1-7.87.amzn1.x86_64
- nss-sysinit-3.53.1-7.87.amzn1.x86_64
- nss-tools-3.53.1-7.87.amzn1.x86_64

Amazon Linux 2018.03.0.20211111.0

更新的套件：

- curl-7.61.1-12.100.amzn1.x86_64
- kernel-4.14.252-131.483.amzn1.x86_64
- kernel-devel-4.14.252-131.483.amzn1.x86_64
- kernel-headers-4.14.252-131.483.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.252-131.483.amzn1.x86_64

- `libcurl-7.61.1-12.100.amzn1.x86_64`
- `openssl-1.0.2k-16.155.amzn1.x86_64`

核心更新：

將核心重設為上游穩定 4.14.252

- CVEs已修正：
 - CVE-2021-37159 【usb：hso：修正 `hso_create_net_device` 的錯誤處理代碼】
 - CVE-2021-3744 【crypto：ccp - 修正 `ccp_run_aes_gcm_cmd()` 中的資源流失】
 - CVE-2021-3764 【crypto：ccp - 修正 `ccp_run_aes_gcm_cmd()`】 中的資源洩漏
 - CVE-2021-20317 【lib/timerqueue：Rely on rbtree 語意供下一個計時器使用】
 - CVE-2021-20321 【ovl：修正 `ovl_rename()`】 中缺少的負dentry 檢查
 - CVE-2021-41864 【bpf：修正 `prealloc_elems_and_freelist()`】 中的整數溢位
- Amazon 功能和後端連接埠：
 - 為 arm64 啟用 nitro-enclaves 驅動程式
- 其他修正：
 - md：修正 `md_alloc` 中的鎖定順序反轉
 - arm64：將 `stack_chk_guard` 標記為 `ro_after_init`
 - cpufreq：schedutil：使用 `kobject release()` 方法來釋放 `sugov_tunables`
 - cpufreq：schedutil：在 `kobject_put()` 釋放記憶體之前銷毀互斥
 - ext4：修正 `ext4_dx_readdir()` 中的潛在無限迴圈
 - nfsd4：處理 NFSv4 READDIR 'dircount' 提示為零
 - net_sched：修正 `fifo_set_limit()` 中的 NULL deref
 - perf/x86：在事件初始化失敗時重設銷毀回呼
 - virtio：在驗證之前寫回 `F_VERSION_1`

Amazon Linux 2018.03.0.20211015.1

更新的套件：

- `kernel-4.14.248-129.473.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.248-129.473.amzn1.x86_64`

- kernel-headers-4.14.248-129.473.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.248-129.473.amzn1.x86_64
- openssl-1.0.2k-16.154.amzn1.x86_64

核心更新：

- 將核心重設為上游穩定 4.14.248
- CVEs已修正：
 - CVE-2020-16119 【dccp：複製 dccp 襪子時不要重複 ccid】
 - CVE-2021-40490 【ext4：修正在 xattr 變更時寫入 inline_data 檔案的競爭】
 - CVE-2021-42252 【soc：aspeed：lpc-ctrl：修正 mmap 的界限檢查】
- 其他修正：
 - mm/kmemleak.c：讓 cond_resched() 速率限制更有效率
 - mm/page_alloc：加速 max_order 的反覆運算
 - tcp：seq_file：避免在 tcp_seek_last_pos 期間略過 sk
 - KVM：x86：調整 tsc_offset 時，在返回訪客之前更新 vCPU 的 hv_clock
 - cifs：修正 sess_alloc_buffer() 失敗路徑中的錯誤版本
 - rcu：修正遺漏的 exp_wq 等待程式喚醒

Amazon Linux 2018.03.0.20211001.0

主要更新：

- 的更新ca-certificates至版本 2018.2.22-65.1.24.amzn1，該版本解決了即將到期的 IdentTrust DST 根 CA X3，這影響了一些 Let's Encrypt TLS 憑證。即將到期憑證的影響會是 OpenSSL 無法驗證 Let's Encrypt 發行受影響的憑證。受影響的客戶在嘗試連線到使用 Let's Encrypt 憑證的特定網站或 APIs 時，可能遇到連線或憑證錯誤。

更新的套件：

- ca-certificates-2018.2.22-65.1.24.amzn1.noarch
- curl-7.61.1-12.99.amzn1.x86_64
- glib2-2.36.3-5.22.amzn1.x86_64

- `glibc-2.17-324.188.amzn1.x86_64`
- `glibc-common-2.17-324.188.amzn1.x86_64`
- `libcurl-7.61.1-12.99.amzn1.x86_64`

Amazon Linux 2018.03.0.20210721.0

更新的套件：

- `amazon-ssm-agent-3.0.1124.0-1.amzn1.x86_64`
- `bind-libs-9.8.2-0.68.rc1.87.amzn1.x86_64`
- `bind-utils-9.8.2-0.68.rc1.87.amzn1.x86_64`
- `curl-7.61.1-12.98.amzn1.x86_64`
- `dhclient-4.1.1-53.P1.29.amzn1.x86_64`
- `dhcp-common-4.1.1-53.P1.29.amzn1.x86_64`
- `glibc-2.17-322.181.amzn1.x86_64`
- `glibc-common-2.17-322.181.amzn1.x86_64`
- `glibc-devel-2.17-322.181.amzn1.x86_64`
- `glibc-headers-2.17-322.181.amzn1.x86_64`
- `kernel-4.14.238-125.422.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.238-125.422.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.238-125.422.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.238-125.422.amzn1.x86_64`
- `libX11-1.6.0-2.2.14.amzn1.x86_64`
- `libX11-common-1.6.0-2.2.14.amzn1.x86_64`
- `libcurl-7.61.1-12.98.amzn1.x86_64`
- `nspr-4.25.0-2.45.amzn1.x86_64`
- `nss-3.53.1-7.85.amzn1.x86_64`
- `nss-softokn-3.53.1-6.46.amzn1.x86_64`
- `nss-softokn-freebl-3.53.1-6.46.amzn1.x86_64`
- `nss-sysinit-3.53.1-7.85.amzn1.x86_64`

- `nss-tools-3.53.1-7.85.amzn1.x86_64`
- `nss-util-3.53.1-1.58.amzn1.x86_64`
- `rpm-4.11.3-40.79.amzn1.x86_64`
- `rpm-build-libs-4.11.3-40.79.amzn1.x86_64`
- `rpm-libs-4.11.3-40.79.amzn1.x86_64`
- `rpm-python27-4.11.3-40.79.amzn1.x86_64`
- `tzdata-2021a-1.79.amzn1.noarch`
- `tzdata-java-2021a-1.79.amzn1.noarch`
- `update-motd-1.0.1-3.1.amzn1.noarch`

核心更新：

- 將核心重設為上游穩定 4.14.238
- Amazon EFA 驅動程式：更新至 v1.12.1 版
- CVEs 已修正：
 - CVE-2021-32399 【藍牙：移除 HCI 控制器時消除潛在的競爭條件】
 - CVE-2021-33034 【藍牙：在 `amp_destroy` 之前驗證 AMP `hci_chan`】
 - CVE-2020-26558 【藍牙：SMP：如果遠端和本機公有金鑰相同，則失敗】
 - CVE-2021-0129 【藍牙：SMP：如果遠端和本機公有金鑰相同，則失敗】
 - CVE-2020-24586 【`mac80211`：防止混合金鑰和片段快取攻擊】
 - CVE-2020-24587 【`mac80211`：防止混合金鑰和片段快取攻擊】
 - CVE-2020-24588 【`cfg80211`：緩解 A-MSDU 彙總攻擊】
 - CVE-2020-26139 【`mac80211`：不接受/轉送無效的 EAPOL 影格】
 - CVE-2020-26147 【`mac80211`：確保所有片段都加密】
 - CVE-2021-29650 【`netfilter`：`x_tables`：使用正確的記憶體障礙。】
 - CVE-2021-3564 【藍牙：修正錯誤的 `flush_work()` 順序】\
 - CVE-2021-3573 【藍牙：使用正確的鎖定來防止 `hdev` 物件的 UAF】
 - CVE-2021-3587 【`nfc`：在連線失敗後修正 `llcp_sock_getname()` 中的 NULL ptr dereference】
 - CVE-2021-34693 【`can`：bcm：修正結構 `bcm_msg_head` 中的 infoleak】
 - CVE-2021-33624 【`bpf`：繼承舊輔助資料的擴展/修補可見計數】
 - CVE-2021-33909 【`seq_file`：不允許極大的 `seq` 緩衝區配置】

- Amazon 功能和後端連接埠：
 - arm64/kernel：請勿禁止 ADRP 處理 Cortex-A53 錯誤編號 843419
 - arm64/errata：將 REVIDR 處理新增至架構
 - arm64/kernel：在執行時間啟用 A53 錯誤編號 8434319 處理
 - arm64：修正 'printk' 的未定義參考
 - arm64/kernel：重新命名 module_emit_adrp_veneer→module_emit_veneer_for_adrp
 - arm64/kernel：kaslr：將模組隨機化範圍縮減至 4 GB
 - 還原「arm64：acpi/pci：叫用 _DSM 是否保留韌體 PCI 設定」
 - PCI/ACPI：評估 PCI 開機組態 _DSM
 - PCI：如果我們保留韌體組態，請勿自動重新配置
 - arm64：PCI：視需要允許資源重新分配
 - arm64：PCI：視需要保留韌體組態
 - bpf：透過 div/mod 以 0 例外狀況修正子程序驗證器略過
 - bpf，x86_64：從 div/mod 移除過時的例外狀況處理
 - bpf，arm64：從 div/mod 移除過時的例外狀況處理
 - bpf、s390x：從 div/mod 移除過時的例外狀況處理
 - bpf、ppc64：從 div/mod 移除過時的例外狀況處理
 - bpf，sparc64：從 div/mod 移除過時的例外狀況處理
 - bpf、mips64：從 div/mod 移除過時的例外狀況處理
 - bpf、mips64：使用 k 從 div/mod 移除不需要的零檢查
 - bpf，arm：從 div/mod 移除過時的例外狀況處理
 - bpf：修正 div/mod 上的 32 位元 src 註冊截斷
 - bpf：繼承舊輔助資料的擴展/修補可見計數
 - bpf：請勿將 insn 標記為投機路徑驗證下所示
 - bpf：修正錯誤預測分支上的推測下洩漏問題
 - seq_file：不允許極大的 seq 緩衝區配置

Amazon Linux 2018.03.0.20210521.1

更新的套件：

- kernel-4.14.232-123.381.amzn1.x86_64

- kernel-devel-4.14.232-123.381.amzn1.x86_64
- kernel-headers-4.14.232-123.381.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.232-123.381.amzn1.x86_64
- nvidia-418.197.02-2018.03.117.amzn1.x86_64
- nvidia-dkms-418.197.02-2018.03.117.amzn1.x86_64
- ruby20-2.0.0.648-2.40.amzn1.x86_64
- ruby20-irb-2.0.0.648-2.40.amzn1.noarch
- ruby20-libs-2.0.0.648-2.40.amzn1.x86_64
- rubygem20-bigdecimal-1.2.0-2.40.amzn1.x86_64
- rubygem20-psych-2.0.0-2.40.amzn1.x86_64
- rubygems20-2.0.14.1-2.40.amzn1.noarch
- xorg-x11-server-Xorg-1.17.4-18.44.amzn1.x86_64
- xorg-x11-server-common-1.17.4-18.44.amzn1.x86_64

核心更新：

- 將核心重設為上游穩定 4.14.232
- lustre：更新至 AmazonFSxLustreClient 2.10.8-7 版
- CVEs已修正：
 - CVE-2020-29374 【gup：文件並解決「COW 可能以任何方式中斷」問題】
 - CVE-2021-23133 【net/sctp：修正 sctp_destroy_sock 中的競爭條件】
- Amazon 功能和後端連接埠：
 - bpf：修正後端移植修正後的自我測試
 - bpf，自我測試：修正一些無特殊權限的 test_verifier 案例
 - bpf：將 off_reg 移至 sanitize_ptr_alu
 - bpf：確保 off_reg 沒有所有類型的混合簽署邊界
 - bpf：將 ptr_limit 重做為 alu_limit，並新增常見的錯誤路徑
 - bpf：改善使用者的驗證器錯誤訊息
 - bpf：重構和簡化協助程式中的邊界檢查
 - bpf：將 sanitize_val_alu 移出 op 切換
 - bpf：收緊投射指標算術遮罩

- bpf：更新自我測試以反映新的錯誤狀態
- bpf：不允許根繫結有效指標
- bpf/verifier：不允許指標減法
- selftests/bpf：修復 test_align
- selftests/bpf：讓「可疑指標算術」測試有用
- bpf：修正負 dst 登錄時的遮罩否定邏輯
- bpf：修正投機下未初始化 bpf 堆疊的洩漏
- 還原「net/sctp：修正 sctp_destroy_sock 中的競爭條件」
- sctp：延遲 auto_asconf init，直到繫結第一個附加元件
- cifs：修復 smb2_reconnect 中的驚慌
- 其他修正：
 - arm64：修復 load_unaligned_zeropad() 中的內嵌 asm
 - ext4：ext4_rename() 中的正確錯誤標籤
 - x86/crash：修正 crash_setup_mmap_entries() out-of-bounds

Amazon Linux 2018.03.0.20210408.0

主要更新：

- iptables 已從 1.4.18 更新為 1.4.21

更新的套件：

- amazon-ssm-agent-3.0.529.0-1.amzn1.x86_64
- iptables-1.4.21-34.33.amzn1.x86_64
- kernel-4.14.225-121.362.amzn1.x86_64
- kernel-devel-4.14.225-121.362.amzn1.x86_64
- kernel-headers-4.14.225-121.362.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.225-121.362.amzn1.x86_64
- libmnl-1.0.3-4.2.amzn1.x86_64
- libnetfilter_conntrack-1.0.4-1.7.amzn1.x86_64
- libnfnetlink-1.0.1-1.3.amzn1.x86_64

- `openssh-7.4p1-21.75.amzn1.x86_64`
- `openssh-clients-7.4p1-21.75.amzn1.x86_64`
- `openssh-server-7.4p1-21.75.amzn1.x86_64`
- `python27-setuptools-36.2.7-1.35.amzn1.noarch`
- `screen-4.0.3-19.7.amzn1.x86_64`

Amazon Linux 2018.03.0.20210319.0

沒有主要更新。提醒 AL1 在維護支援中。

更新的套件：

- `bind-libs-9.8.2-0.68.rc1.86.amzn1.x86_64`
- `bind-utils-9.8.2-0.68.rc1.86.amzn1.x86_64`
- `cloud-init-0.7.6-43.23.amzn1.noarch`
- `ec2-net-utils-0.7-43.5.amzn1.noarch`
- `ec2-utils-0.7-43.5.amzn1.noarch`
- `grub-0.97-94.32.amzn1.x86_64`
- `kernel-4.14.225-121.357.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.225-121.357.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.225-121.357.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.225-121.357.amzn1.x86_64`
- `python27-pyliblzma-0.5.3-11.7.amzn1.x86_64`
- `yum-3.4.3-150.72.amzn1.noarch`

核心更新：

- 將核心重設為上游穩定 4.14.225
- CVEs 已修正：
 - CVE-2021-26930 【xen-blkback：修復 `xen_blk_bk_map()` 中的錯誤處理】
 - CVE-2021-26931 【xen-blkback：t "handle" error by `BUG()`】
 - CVE-2021-26932 【Xen/x86：請勿提早從 `clear_foreign_p2m_mapping()`】
 - CVE-2021-27363 【scsi：iscsi：將工作階段和控點限制為管理員功能】

- CVE-2021-27364 【scsi : iscsi : 將工作階段和控點限制為管理員功能】
- CVE-2021-27365 【scsi : iscsi : 確保 sysfs 屬性僅限於 PAGE_SIZE】
- CVE-2021-28038 【Xen/gnttab : 根據插槽處理 p2m 更新錯誤】
- Amazon 功能和後端連接埠：
 - arm64 : kaslr : Refactor early init 命令列剖析
 - arm64 : 從開機載入器擴展核心命令列
 - arm64 : 匯出 acpi_psci_use_hvc() 符號
 - hwrng : 新增 Gravition RNG 驅動程式
 - iommu/vt-d : 在奇怪的 gfx 專用 iommu 上略過 TE 停用
 - x86/x2apic : 將 set_x2apic_phys_mode() 標記為 init
 - x86/apic : Deinline x2apic 函數
 - x86/apic : 修正 x2apic 啟用而不中斷重新映射
 - x86/msi : 僅針對 DMAR 單位使用高位元的 MSI 地址
 - x86/io_apic : 在 activate() 上重新評估向量組態
 - x86/ioapic : 處理 RTE 中的延伸目的地 ID 欄位
 - x86/apic : 在 availabl 的 MSI 中支援 15 位元的 APIC ID
 - x86/kvm : 預留 KVM_FEATURE_MSI_EXT_DEST_ID
 - x86/kvm : 偵測到 KVM_FEATURE_MSI_EXT_DEST_ID 時啟用 15 位元延伸模組
 - arm64 : HWCAP : 新增對 AT_HWCAP2 的支援
 - arm64 : HWCAP : 封裝 elf_hwcap
 - arm64 : 實作 ARMv8.5-RNG 的 archrandom.h
 - mm : memcontrol : 修正 memcg 和系統統計資料中的 NR_WRITEBACK 洩漏
 - mm : mmcg : 確保 memory.events 在喚醒輪詢器時是最新的
 - mem_cgroup : 確保在相同的快取列中 moving_account、move_lock_task 和 stat_cpu
 - mm : 修正 oom_kill 事件處理
 - mm : 回寫 : 使用確切的 memcg 污染計數
- 其他修正：
 - net_sched : 拒絕 qdisc_get_rtab() 中的 silly cell_log
 - x86 : always inline {rd , wr}msr()
 - net : lapb : 傳送封包之前複製 skb

- ipv4：修正路由查詢和失效之間的競爭條件
- mm：argetlb：修正隔離和釋放頁面之間的競爭
- mm：argettlb：從 page_huge_active 移除 VM_BUG_ON_PAGE
- mm：thp：修正 shmem THP 上的 MADV_REMOVE 死鎖
- x86/apic：為非序列化 MSRs 新增額外的序列化
- iommu/vt-d：快取模式開啟時請勿使用 flush-queue
- fgraph：在建立任務時初始化 tracing_graph_pause
- ARM：確保訊號頁面包含定義的內容
- kvm：直接檢查 tlbs_dirty
- ext4：修正潛在的樹狀目錄索引檢查總和損毀
- mm/memory.c：修正潛在的 pte_unmap_unlock pte 錯誤
- mm/hugetlb：修復 hugetlb_register_node() 錯誤路徑中的潛在雙可用
- arm64：在 primary_switch 中使 TLB 無效後新增缺少的 ISB
- mm/rmap：修正未映射 pte 上的潛在 pte_unmap
- x86/reboot：如果支援 VMX，強制所有 cpus 退出 VMX 根目錄
- mm：argettlb：修正釋放和解析頁面之間的競爭
- arm64 模組：將 plt* 區段地址設定為 0x0
- xfs：修正 xfs_setattr_size() 中的宣告失敗

Amazon Linux 2018.03.0.20210224.0

更新的套件：

- kernel-4.14.219-119.340.amzn1.x86_64
- kernel-devel-4.14.219-119.340.amzn1.x86_64
- kernel-headers-4.14.219-119.340.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.219-119.340.amzn1.x86_64
- openssl-1.0.2k-16.153.amzn1.x86_64
- python27-2.7.18-2.141.amzn1.x86_64
- python27-devel-2.7.18-2.141.amzn1.x86_64
- python27-libs-2.7.18-2.141.amzn1.x86_64

核心更新：

- 將核心重設為上游穩定 4.14.219
- CVEs已修正：
 - CVE-2020-28374 【scsi：target：Fix XCOPY NAA identifier lookup】
 - CVE-2021-3178 【nfsd4：readdirplus 不應傳回匯出的父項】
 - CVE-2020-27825 【追蹤：修正 trace_open 和緩衝區調整大小呼叫中的競爭】
 - CVE-2021-3347 【futex：從 futex_lock_pi() 確保正確的傳回值】
 - CVE-2021-3348 【nbd：在我們新增連線時凍結佇列】
- 向後移植修正：
 - NFS：當我們在空白頁面快取中尋找 Cookie 時，請執行未快取的 readdir
- 其他修正：
 - virtio_net：修正對 cpus_read_lock() 的遞迴呼叫
 - net-sysfs：儲存 xps_cpus 時取得 rtnl 鎖定
 - net：ethernet：ti：cpts：在沒有註冊 ptp_clock 時修正 ethtool 輸出
 - vhost_net：當 sendmsg 失敗時，錯誤地修正 ubuf refcount
 - net-sysfs：存取 xps_cpus_map 和 num_tc 時取得 rtnl 鎖定
 - crypto：ecdh - 避免 ecdh_set_secret() 中的緩衝區溢位
 - x86/mm：修正 pmd ptlock 的洩漏
 - KVM：x86：修正 UBSAN 報告的移出界限
 - net：ip：永遠重組 ip 重組封包
 - x86/resctrl：使用 IPI 而非 task_work_add() 來更新 PQR_ASSOC MSR
 - x86/resctrl：請勿將任務移至相同的資源群組
 - cpufreq：powernow-k8：傳遞政策，而不是使用 cpufreq_cpu_get()
 - iommu/intel：修正 intel_irq_remapping_alloc 中的 memleak
 - KVM：arm64：沒有可用的 PMU 時，無法存取 PMCR_EL0
 - mm/hugetlb：修正潛在的遺失巨型分頁大小資訊
 - dm 快照：遞交中繼資料之前排清合併的資料
 - ext4：修正使用 RENAME_WHITEOUT 重新命名的錯誤
 - NFS4：修正 trace_event_raw_event_nfs4_set_lock 中的 use-after-free
 - ext4：修正設定密碼 salt 時的超級區塊檢查總和失敗

- 公釐、粗略：如果 `acquire_slab()` 失敗，請考慮部分清單的其餘部分
- rxrpc：修正 `rxrpc_read()` 中不支援字符類型的處理
- tipc：修正 `tipc_link_xmit()` 中的 NULL deref
- net：使用 `skb_list_del_init()` 從 RX 子清單移除
- net：介紹 `skb_list_walk_safe` 用於 `skb` 區段行走
- dm：避免在 `dm_get_dev_t()` 中查詢檔案系統
- skbuff：在 `__netdev_alloc_skb()` 中以 `kmalloc()` 傳回小型 `skb`
- 追蹤：修正 `trace_open` 和緩衝區調整大小呼叫中的競爭
- x86/boot/compressed：停用重新定位縮減
- nbd：在我們新增連線時凍結佇列
- KVM：x86：正確取得 SMI 待定狀態
- x86/entry/64/compat：保留 r8-r11 int \$0x80
- x86/entry/64/compat：修正 x86/entry/64/compat：保留 r8-r11 int \$0x80

Amazon Linux 2018.03.0.20210126.0

更新的套件：

- `bind-libs-9.8.2-0.68.rc1.85.amzn1.x86_64`
- `bind-utils-9.8.2-0.68.rc1.85.amzn1.x86_64`
- `ca-certificates-2018.2.22-65.1.23.amzn1.noarch`
- `e2fsprogs-1.43.5-2.44.amzn1.x86_64`
- `e2fsprogs-libs-1.43.5-2.44.amzn1.x86_64`
- `ec2-net-utils-0.7-2.4.amzn1.noarch`
- `ec2-utils-0.7-2.4.amzn1.noarch`
- `expat-2.1.0-12.24.amzn1.x86_64`
- `gnupg2-2.0.28-2.34.amzn1.x86_64`
- `kernel-4.14.214-118.339.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.214-118.339.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.214-118.339.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.214-118.339.amzn1.x86_64`

- libblkid-2.23.2-63.33.amzn1.x86_64
- libcom_err-1.43.5-2.44.amzn1.x86_64
- libepoxy-1.2-3.3.amzn1.x86_64
- libevdev-1.4.5-2.4.amzn1.x86_64
- libmount-2.23.2-63.33.amzn1.x86_64
- libsmartcols-2.23.2-63.33.amzn1.x86_64
- libss-1.43.5-2.44.amzn1.x86_64
- libuuid-2.23.2-63.33.amzn1.x86_64
- libX11-1.6.0-2.2.13.amzn1.x86_64
- libX11-common-1.6.0-2.2.13.amzn1.x86_64
- libxslt-1.1.28-6.15.amzn1.x86_64
- mtdev-1.1.2-5.4.amzn1.x86_64
- python27-pip-9.0.3-1.28.amzn1.noarch
- python27-setuptools-36.2.7-1.34.amzn1.noarch
- ruby20-2.0.0.648-2.39.amzn1.x86_64
- ruby20-irb-2.0.0.648-2.39.amzn1.noarch
- ruby20-libs-2.0.0.648-2.39.amzn1.x86_64
- rubygem20-bigdecimal-1.2.0-2.39.amzn1.x86_64
- rubygem20-psych-2.0.0-2.39.amzn1.x86_64
- rubygems20-2.0.14.1-2.39.amzn1.noarch
- sudo-1.8.23-9.56.amzn1.x86_64
- system-release-2018.03-0.2.noarch
- tzdata-2020d-2.76.amzn1.noarch
- tzdata-java-2020d-2.76.amzn1.noarch
- util-linux-2.23.2-63.33.amzn1.x86_64
- vim-common-8.0.0503-1.47.amzn1.x86_64
- vim-enhanced-8.0.0503-1.47.amzn1.x86_64
- vim-filesystem-8.0.0503-1.47.amzn1.x86_64

- vim-minimal-8.0.0503-1.47.amzn1.x86_64
- xorg-x11-drv-evdev-2.9.2-1.7.amzn1.x86_64
- xorg-x11-drv-vesa-2.3.4-1.8.amzn1.x86_64
- xorg-x11-drv-void-1.4.1-1.8.amzn1.x86_64
- xorg-x11-server-common-1.17.4-18.43.amzn1.x86_64
- xorg-x11-server-Xorg-1.17.4-18.43.amzn1.x86_64

核心更新：

- 將核心重設為上游穩定 4.14.214
- CVEs已修正：
 - CVE-2019-19813 【btrfs：inode：Verify inode mode to avoid NULL pointer dereference】
 - CVE-2019-19816 【btrfs：inode：Verify inode mode to avoid NULL pointer dereference】
 - CVE-2020-29661 【tty：Fix ->pgrp lock in tiocspgrp()】
 - CVE-2020-29660 【tty：修正 ->工作階段鎖定】
 - CVE-2020-27830 【發言：拒絕在發言之外設定發言管道紀律】
 - CVE-2020-27815 【jfs：修正 dbAdjTree 中的陣列索引邊界檢查】
 - CVE-2020-29568 【xen/xenbus：允許在佇列前監看捨棄事件】
 - CVE-2020-29569 【xen-blkback：在 kthread_stop()】 之後將 ring->xenblkd 設定為 NULL
- 向後移植修正：
 - SMB3：新增取得和設定 SACLs支援
 - 新增 SMB 2 支援以取得和設定 SACLs
- 其他修正：
 - mm：memcontrol：修正 memory.stat 報告的過度複雜性
 - PCI：修正 pci_slot_release() NULL 指標解引用
 - ext4：使用 fs freezing 和 EA inode 修正死結
 - ext4：修正 ext4_free_data 的記憶體流失
 - sched/deadline：修正 sched_dl_global_validate()
 - cifs：修正 cifs_echo_request() 中的潛在use-after-free
 - btrfs：修正 btrfs_get_extent 中的傳回值混淆
 - btrfs：在掛載上讀取 qgroup 組態時修正 lockdep 潑濺

Amazon Linux 2018.03.0.20201209.1

主要更新：curl、openssl和的安全更新python27。

已更新 套件：

- curl-7.61.1-12.95.amzn1.x86_64
- kernel-4.14.203-116.332.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.203-116.332.amzn1.x86_64
- libcurl-7.61.1-12.95.amzn1.x86_64
- openssl-1.0.2k-16.152.amzn1.x86_64
- python27-2.7.18-2.140.amzn1.x86_64
- python27-devel-2.7.18-2.140.amzn1.x86_64
- python27-libs-2.7.18-2.140.amzn1.x86_64

核心更新：

- 將核心重設為上游穩定 4.14.203
- CVEs已修正：
 - CVE-2020-12352 【藍牙：A2MP：修正未初始化所有成員】
 - CVE-2020-12351 【藍牙：L2CAP：修正非通訊端型頻道上的呼叫 sk_filter】
 - CVE-2020-24490 【藍牙：修復 store_pending_adv_report 中的核心錯誤】
 - CVE-2020-25211 【netfilter：ctnetlink：新增 I3/I4 質子的範圍檢查】
 - CVE-2020-0423 【資料夾：釋出待辦事項清單時修正 UAF】
 - CVE-2020-14386 【net/packet：修正 tpacket_rcv 中的溢位】
- 其他修正：
 - 存在記憶體回收時的軟鎖定問題
 - 修正 CIFS 結尾字元

Amazon Linux 2018.03.0.20201028.0

已更新 套件：

- amazon-ssm-agent：2.3.1319.0-1 至 3.0.161.0-1.

- `aws-cfn-bootstrap` : 1.4-32.23 至 1.4-34.24.
- `kernel` : 4.14.193-113.317 至 4.14.200-116.320.
- `kernel-devel` : 4.14.193-113.317 至 4.14.200-116.320.
- `kernel-headers` : 4.14.193-113.317 至 4.14.200-116.320.
- `kernel-tools` : 4.14.193-113.317 至 4.14.200-116.320.
- `libxml2` : 2.9.1-6.4.40 至 2.9.1-6.4.41.
- `libxml2-python27` : 2.9.1-6.4.40 至 2.9.1-6.4.41.
- `ntp` : 4.2.8p12-1.41 至 4.2.8p15-1.44.
- `ntpd` : 4.2.8p12-1.41 至 4.2.8p15-1.44.
- `rpm` : 4.11.3-40.77 至 4.11.3-40.78.
- `rpm-build-libs` : 4.11.3-40.77 至 4.11.3-40.78.
- `rpm-libs` : 4.11.3-40.77 至 4.11.3-40.78.
- `rpm-python27` : 4.11.3-40.77 至 4.11.3-40.78.
- `tzdata` : 2019c-1.73 至 2020a-1.75.
- `tzdata-java` : 2019c-1.73 至 2020a-1.75. `tzdata-2019c.173.amzn1.noarch` 至 `tzdata-2020a-1.75.amzn1.noarch`

核心更新：

- 將核心重設為上游穩定 4.14.200
- CVEs 已修正：
 - CVE-2019-19448 【btrfs：僅在 `try_merge_free_space` 中沒有 `right_info` 時搜尋 `left_info`】
 - CVE-2020-25212 【nfs：修正 `getxattr` 核心意外和記憶體溢位】
 - CVE-2020-14331 【vgacon：修正捲動處理中遺漏的檢查】
 - CVE-2020-14314 【ext4：修復 `do_split()` 中潛在的負陣列索引】
 - CVE-2020-25285 【mm/hugetlb：修正 `hugetlb sysctl` 處理常式之間的競爭】
 - CVE-2020-25641 【區塊：允許 `for_each_bvec` 支援零 `len bvec`】
 - CVE-2020-25211 【netfilter：ctnetlink：新增 I3/I4 質子的範圍檢查】
 - CVE-2020-12888 【vfio-pci：使已停用記憶體上的 `mmaps` 和區塊 MMIO 存取失效】
 - CVE-2020-25284 【rbd：需要全域 `CAP_SYS_ADMIN` 才能映射和取消映射】
 - CVE-2020-14390 【fbcon：移除軟捲動程式碼】

- CVE-2020-25645 【geneve：在查詢 geneve 的路由中新增傳輸連接埠】
- 其他修正：
 - nfs：最佳化讀取器快取頁面失效
 - nfs：修正未重設的安全標籤長度

Amazon Linux 2018.03.0.20200918.0

Note

主要更新：

- 已移除 `aws-api-tools-ec2-1.7.3.0-2.1.amzn1.noarch`

已更新 套件：

- `tzdata-2019c.173.amzn1.noarch` 至 `tzdata-2020a-1.75.amzn1.noarch`
- `tzdata-java-2019c-1.73.amzn1.noarch` 至 `tzdata-java-2020a-1.75.amzn1.noarch`

Amazon Linux 2018.03.0.20200904.0

主要更新：更新 AWS CLI，以及核心、Ruby 和 python 的 CVE 修正。也包含對檔案描述項的 `ulimit` 大於 1024 的系統之 `rpm` 用量的修正。

已更新 套件：

- `aws-cli-1.18.107-1.55.amzn1.noarch`
- `kernel-4.14.193-113.317.amzn1.x86_64`
- `kernel-devel-4.14.193-113.317.amzn1.x86_64`
- `kernel-headers-4.14.193-113.317.amzn1.x86_64`
- `kernel-tools-4.14.193-113.317.amzn1.x86_64`
- `libxml2-2.9.1-6.4.40.amzn1.x86_64`
- `libxml2-python27-2.9.1-6.4.40.amzn1.x86_64`
- `python27-2.7.18-2.139.amzn1.x86_64`

- python27-botocore-1.17.31-1.72.amzn1.noarch
- python27-devel-2.7.18-2.139.amzn1.x86_64
- python27-libs-2.7.18-2.139.amzn1.x86_64
- python27-rsa-3.4.1-1.9.amzn1.noarch
- rpm-4.11.3-40.77.amzn1.x86_64
- rpm-build-libs-4.11.3-40.77.amzn1.x86_64
- rpm-libs-4.11.3-40.77.amzn1.x86_64
- rpm-python27-4.11.3-40.77.amzn1.x86_64
- ruby20-2.0.0.648-1.33.amzn1.x86_64
- ruby20-irb-2.0.0.648-1.33.amzn1.noarch
- ruby20-libs-2.0.0.648-1.33.amzn1.x86_64
- rubygem20-bigdecimal-1.2.0-1.33.amzn1.x86_64
- rubygem20-json-1.8.3-1.53.amzn1.x86_64
- rubygem20-psych-2.0.0-1.33.amzn1.x86_64
- rubygems20-2.0.14.1-1.33.amzn1.noarch

核心更新：

- 將核心重設為上游穩定 4.14.193
- 已將 EFA 更新至 1.9.0g 版
- CVEs 已修正
 - CVE-2020-16166 【random32：更新中斷和活動的淨隨機狀態】
 - CVE-2020-14386 【net/packet：修正 tpacket_rcv 中的溢位】

Amazon Linux 2018.03.0.20200716.0

Note

主要更新：

- 此 AMI 版本隨附更新的套件，該aws-apitools-ec2套件會根據[此處](#)發佈的棄用計畫顯示警告

更新的套件：

- amazon-ssm-agent-2.3.1319.0-1.amzn1.x86_64
- aws-apitools-ec2-1.7.3.0-2.1.amzn1.noarch
- bash-4.2.46-34.43.amzn1.x86_64
- initscripts-9.03.58-1.40.amzn1.x86_64
- kernel-4.14.186-110.268.amzn1.x86_64
- kernel-tools-4.14.186-110.268.amzn1.x86_64
- ibcgrouper-0.40.rc1-5.15.amzn1.x86_64
- microcode_ctl-2.1-47.39.amzn1.x86_64

核心更新：

- 將核心重設為上游穩定 4.14.186
- 將 ENA 模組更新至 2.2.10 版
- CVEs 已修正
 - CVE-2018-20669 【讓 'user_access_begin()' 執行 'access_ok()'】
 - CVE-2019-19462 【kernel/relay.c：處理在 relay_open 中傳回 NULL 的 alloc_percpu】
 - CVE-2020-0543 【以微碼定址】
 - CVE-2020-10732 【fs/binfmt_elf.c：在 fill_thread_core_info() 中配置初始化記憶體】
 - CVE-2020-10757 【mm：修正不考慮巨型 pmd devmap 的映射】
 - CVE-2020-10766 【x86/speculation：準備每個任務間接分支投機控制】
 - CVE-2020-10767 【x86/speculation：避免根據 STIBP 和增強型 IBRS 強制停用 IBPB】
 - CVE-2020-10768 【x86/speculation：PR_SPEC_FORCE_DISABLE 強制執行間接分支】
 - CVE-2020-12771 【bcache：修正 btree_gc_coalesce 中潛在的死鎖問題】
 - CVE-2020-12888 【vfio-pci：使已停用記憶體上的 mmaps 和區塊 MMIO 存取失效】
- 修正交換檔案中不允許的孔洞 【iomap：不允許交換檔案中出現孔洞】
- 修正填入快取資訊 【ACPI/PPTT：處理架構上未知的快取類型】
- 修正 vfio/pci 中的記憶體流失 【vfio/pci：修正 alloc_perm_bits()】 中的記憶體流失
- 修正 btrfs 中的錯誤處理 【btrfs：修正提交直接 I/O 簡介時的錯誤處理】
- 修正 ext4 中導致 null 指標解引用的競爭 【ext4：修正 ext4_sync_parent() 和 rename()】 之間的競爭

- 修正 ext4 中的 null 指標解構 【ext4：修正錯誤指標解構】
- 修正 slub 分配器中的記憶體流失 【mm/slub：修正 sysfs_slab_add()】 中的記憶體流失

Amazon Linux 2018.03.0.20200602.1

主要更新：

- Python 2.7 已更新至最新的上游版本 - 2.7.18。
- 根據我們的 Amazon Linux 1 (AL1) 支援時間表，Amazon Linux 將繼續為 Python 2.7 提供安全性修正。請參閱 AL1 FAQs。
- Sectigo 中繼 CA 過期的 ca-certificates 修正
- 如需詳細資訊，請參閱[此](#)論壇主題。
- 具有五個 CVEs 修正的新核心（請參閱下文）

已更新 套件：

- aws-cfn-bootstrap-1.4-32.23.amzn1
- bind-libs-9.8.2-0.68.rc1.64.amzn1
- bind-utils-9.8.2-0.68.rc1.64.amzn1
- ca-certificates-2018.2.22-65.1.22.amzn1
- kernel-4.14.181-108.257.amzn1
- kernel-devel-4.14.181-108.257.amzn1
- kernel-headers-4.14.181-108.257.amzn1
- kernel-tools-4.14.181-108.257.amzn1
- krb5-libs-1.15.1-46.48.amzn1
- python27-2.7.18-1.137.amzn1
- python27-devel-2.7.18-1.137.amzn1
- python27-libs-2.7.18-1.137.amzn1

核心更新：

- 將核心重新為基礎的上游穩定 4.14.181
- 將 ENA 模組更新至 2.2.8 版

- 已修正 CVE :
 - CVE-2019-19319 【ext4 : 使用 block_validity 保護日誌索引子的區塊】
 - CVE-2020-10751 【selinux : 在 selinux_netlink_send() 中正確處理多個訊息】
 - CVE-2020-1749 【net : ipv6_stub : 使用 ip6_dst_lookup_flow 而非 ip6_dst_lookup】
 - CVE-2019-19768 【blktrace : 使用 RCU 保護 q->blk_trace】
 - CVE-2020-12770 【scsi : sg : 在 sg_write 中新增 sg_remove_request】
- 修正 xen-blkfront 中的死鎖條件 【xen-blkfront : 延遲排清直到佇列鎖定中斷】
- 修正 ORC 解捲 【x86/unwind/orc : 修正非作用中任務的 unwind_get_return_address_ptr()】

2018 年 3 月 0 日 20200514 更新

主要更新 :

- cloud-init 現在支援 IMDSv2
- 核心包含重要 ALAS 的修正 : <https://alas.aws.amazon.com/ALAS-2020-1366.html>
- Java ALAS : <https://alas.aws.amazon.com/ALAS-2020-1365.html>
- AWS CLI已升級至 1.18.13-1.54

已更新 套件 :

- aws-cli-1.18.13-1.54.amzn1
- cloud-init-0.7.6-2.20.amzn1
- ec2-net-utils-0.7-1.3.amzn1
- ec2-utils-0.7-1.3.amzn1
- expat-2.1.0-11.22.amzn1
- java-1.7.0-openjdk-1.7.0.261-2.6.22.1.83.amzn1
- kernel-4.14.177-107.254
- libicu-50.2-4.0
- libtirpc-0.2.4-0.16.15
- python27-boto-2.49.0-1.71
- python27-colorama-0.4.1-4.8
- yum-3.4.3-150.71

核心更新：

- 將核心重新建置為上游穩定 4.14.177
- CVE-2020-10711 【netlabel：使用 NULL catmap 處理】
- CVE-2020-12826 【將 exec_id 擴展至 64 位元】
- CVE-2020-12657 【block，bfq：fix use-after-free in bfq_idle_slice_timer_body】
- CVE-2020-11565 【mm：mempolicy：MPOL_PREFERRED 至少需要一個節點】
- CVE-2020-8648 【vt：selection，close sel_buffer race】
- CVE-2020-1094 【vhost：檢查 docket sk_family 而非呼叫 getname】
- CVE-2020-8649 【vgacon：修正 vgacon_invert_region 中的 UAF】
- CVE-2020-8647 【vgacon：修正 vgacon_invert_region 中的 UAF】
- CVE-2020-8648 【vt：selection，close sel_buffer race】
- 除以零排程器修正

更新的核心

Amazon Linux 1 (AL1) 2017.09 版和 Amazon Linux 1 (AL1) 2018.03 版之間的主要差異是包含較新的核心 - Linux 核心 4.14。

11/19/2018 更新：ETA 驅動程式更新：推出低延遲佇列 (LLQ) 的 ENA 驅動程式更新，可改善平均和尾端延遲。更新也新增了對接收檢查總和卸載的支援，以改善 CPU 使用率。

使用 Amazon EC2 Systems Manager Patch Manager 大規模進行安全修補的自動化

Amazon EC2 Systems Manager Patch Manager 支援 Amazon Linux 1 (AL1)。這可自動修補 Amazon Linux 1 (AL1) Amazon EC2 執行個體的機群。它可以掃描執行個體是否遺失修補程式，並自動安裝所有遺失的修補程式。

已棄用的套件

- gcc44
- java-1.6.0-openjdk
- mysql51
- openssl097a

- php53
- php54
- php55
- php70
- postgresql8
- python26
- ruby18
- ruby19
- ruby21
- ruby22
- tomcat6

Amazon Linux 1 (AL1) 2017.09 版本備註

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 Amazon Linux 2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱 [《AL2023 使用者指南》中的比較 AL1 和 AL2023](#) 一節和 [AL2023 中的套件變更清單](#)。

本主題包含 2017.09 版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本備註更新。

升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2017.09 版

請從舊版升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2017.09 ！

雖然即使推出新的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本，舊版 AMI 及其套件仍會繼續在 Amazon EC2 中啟動，但我們建議使用者遷移至最新版本的 AMI 並保持其系統更新。在某些情況下，在支援程序中，透過尋求舊版 Amazon Linux 1 (AL1) 支援的客戶支援可能會被要求移至較新的版本。

若要從 2011.09 或更新版本升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2017.09 版，請執行 `sudo yum clean all`，後面接著 `sudo yum update`。升級完成後，請重新啟動執行個體。

請記住，Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫結構設定為提供持續的更新流程，可讓您從一個版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 滾動到下一個版本。如需如何將執行個體（新啟動或已執行）鎖定至特定版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫的討論，請參閱我們的[lock-on-launch](#)時鎖定常見問答集。

如 AMI 2016.09 上次版本備註所述，我們已執行額外的清除，並取代下列套件：`gcc44`、`mysql51openssl097`、`php`(`php5.3`、`php5.4`、`php5.5`)、`postgresql8`、`ruby18`、`ruby19``ruby21`、`ruby22``java-1.6.0-openjdk`和 `tomcat6`。

2017.09.1 點版本

已於 2017 年 11 月 6 日發行。

我們已更新基本 AMI 以包含核心 4.9.58 版本，其中包含 `ena` 1.4.0 的更新、Amazon EC2 P3 執行個體支援和安全性更新。

新功能

核心 4.9.51

Kernel 已更新為最新的 4.9.y 穩定樹狀目錄、新的 ENA 驅動程式 1.3.0，以及可改善網路效能的 TCP 瓶頸頻寬和 RTT (BBR) 支援。

預設不會啟用 BBR。您可以透過下列方式在 Amazon EC2 執行個體上啟用它：

1.

```
$ sudo modprobe tcp_bbr
```
2.

```
$ sudo modprobe sch_fq
```
3.

```
$ sudo sysctl -w net.ipv4.tcp_congestion_control=bbr
```

持久性組態應如下所示：

1.

```
$ sudo su -
```
2.

```
$ cat <<EOF>> /etc/sysconfig/modules/tcpcong.modules
```

```
>#!/bin/bash
> exec /sbin/modprobe tcp_bbr >/dev/null 2>&1
> exec /sbin/modprobe sch_fq >/dev/null 2>&1
> EOF
```

3. `$ chmod 755 /etc/sysconfig/modules/tcpcongr.modules`

4. `$ echo "net.ipv4.tcp_congestion_control = bbr" >> /etc/sysctl.d/00-tcpcongr.conf`

Amazon EC2 Systems Manager (SSM 代理程式)

SSM Agent 現在預設安裝在基本 Amazon Linux AMI 中。SSM Agent 可讓您使用 RunCommand，以便在 Amazon EC2 執行個體上設定和執行指令碼。如需詳細資訊，請參閱 Amazon EC2 Systems Manager 文件。

新鮮套件

我們的許多套件已重新同步至較新的上游版本。

新套件

Postgres 9.6、Ruby 2.4、Python 3.6、Mysql 5.7、Tomcat 8.5、Nginx 1.12.1、Squid 3.5、OpenMPI 2.1、GCC 6.4

Python 3.6 是 Python 3.x 系列的最新產品，已與我們現有的 Python 體驗整合，現已在 Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫中提供。這包括關聯的 `virtualenv` 和 `pip` 套件，可用於安裝和管理相依性。的預設 Python 版本 `/usr/bin/python` 可以透過 `管理alternatives`，就像我們現有的 Python 套件一樣。Python 3.6 和相關聯的 `pip` 和 `virtualenv` 套件可以透過 `安裝sudo yum install python36 python36-virtualenv python36-pip`。

我們也將 Ruby 2.x 系列 Ruby 2.4 中的最新 新增至套件儲存庫。您可以使用 `安裝這個新的 Ruby 套件sudo yum install ruby24`。

Amazon Linux 1 (AL1) 現在使用 OpenSSL 1.0.2k。由於這項改善，我們很高興宣布一項要求繁多的功能：`HTTP/2 通訊協定`現在由我們的 `httpd24`、`nginx` 和 `curl` 套件支援。

我們已將一些較新版本的資料庫產品整合到 Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫：`Postgres 9.6` 和 `MySQL 5.7` 現已推出，可透過 `sudo yum install postgresql96` 和 `安裝sudo yum install mysql57` respectively。

許多客戶要求更新 Squid 套件。Squid 3.5 現在可在套件儲存庫中使用。

Amazon Linux 1 (AL1) 2017.09 版儲存庫包含 Nginx 1.12 版本。您可以使用 `安裝或升級至最新版本``sudo yum install nginx`。

我們已升級 Tomcat 8 套件，以提供 Tomcat 8.5。Tomcat 8.5 提供 Tomcat 8 的替代，它已從 Tomcat 9.0 推出許多新功能。您可以使用 `安裝或升級至 Tomcat 8``sudo yum install tomcat8.5`。

我們已將 GCC 6.4 新增至 Amazon Linux 2017.09 套件儲存庫。此套件可透過 `與現有的 GCC 套件一起安裝``sudo yum install gcc64`。

為了更好地支援 HPC 工作負載，我們已將 OpenMPI 套件從 1.6.4 版更新為 OpenMPI 2.1.1 版。作為此更新的一部分，我們也提供 OpenMPI 1.6.4 相容性套件，以便您繼續建置和執行現有的 OpenMPI 應用程式。

已知問題

由於我們已從 tomcat 8 遷移至 tomcat 8.5，因此可能會有一些輕微的向後不相容。

訂閱 Amazon Linux AMI 通知

我們希望提醒您，我們的 SNS 主題可讓您隨時了解我們的一般 Amazon Linux 1 (AL1) 版本。若要開始接收有關我們新 AMI 版本的通知，請從 us-east-1 區域訂閱我們的 SNS 主題：`arn:aws:sns:us-east-1:137112412989:amazon-linux-ami-updates`

Amazon Linux 1 (AL1) 2017.03 版本備註

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 Amazon Linux 2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱 [《AL2023 使用者指南》中的比較 AL1 和 AL2023](#) 一節，以及 [AL2023 中的套件變更清單](#)。

本主題包含 2017.03 版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本備註更新。

升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2017.03 版

請從舊版升級到 Amazon Linux 1 (AL1) 2017.03 版！

雖然即使推出新的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本，舊版 AMI 及其套件仍會繼續在 Amazon EC2 中啟動，但我們建議使用者遷移至最新版本的 AMI 並保持其系統更新。在某些情況下，在支援程序中，透過尋求舊版 Amazon Linux 1 (AL1) 支援的客戶支援可能會被要求移至較新的版本。

若要從 2011.09 或更新版本升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2017.03 版，請執行 `sudo yum clean all`，後面接著 `sudo yum update`。升級完成時，請重新啟動執行個體。

請記住，Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫結構設定為提供持續的更新流程，可讓您從一個版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 滾動到下一個版本。如需如何將執行個體（新啟動或已執行）鎖定至特定版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫的討論，請參閱我們的[lock-on-launch](#)時鎖定常見問答集。

2017.03.1 點版本

已於 2017 年 6 月 19 日發行。

我們已更新基本 AMI，以包含自 2017.03 發行以來在儲存庫中提供的所有錯誤修正和安全性更新。

新功能

核心 4.9

過去的版本已追蹤 4.4 核心系列，在此版本中，我們已將核心移至 4.9 版，這是最新的長期穩定版本核心。

已知問題

在 PV 執行個體中開機 APIC ID 期間，出現有關的良性警告訊息。

在我們的測試中，我們觀察到以下訊息在開機期間擲入主控台/dmesg。

```
[27143505.446220] [Firmware Bug]: CPU3: APIC id mismatch. Firmware: 0 APIC: e
```

上述是已知的警告訊息，不會影響核心/訪客的操作。

訂閱 Amazon Linux 1 (AL1) AMI 通知

我們希望提醒您，我們的 SNS 主題可讓您隨時了解我們的一般 Amazon Linux 1 (AL1) 版本。若要開始接收有關我們新 AMI 版本的通知，請從 us-east-1 區域訂閱我們的 SNS 主題：`arn:aws:sns:us-east-1:137112412989:amazon-linux-ami-updates`

全新套件

我們的許多套件已重新同步至較新的上游版本。

支援的執行個體類型

執行個體系列	HVM EBS 後端 64 位元	HVM 執行個體存 放區 64 位元	PV EBS 後端 64 位元	PV 執行個體存放 區 64 位元
t2	☑ 是			
m4	☑ 是			
m3	☑ 是	☑ 是	☑ 是	☑ 是
c4	☑ 是			
c3	☑ 是	☑ 是	☑ 是	☑ 是
x1	☑ 是	☑ 是		
r4	☑ 是			
r3	☑ 是	☑ 是		
p2	☑ 是			
g2	☑ 是			
i2	☑ 是	☑ 是		
d2	☑ 是	☑ 是		

Amazon Linux 1 (AL1) 2016.09 版本備註

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 Amazon Linux 2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱 [《AL2023 使用者指南》中的比較 AL1 和 AL2023](#) 一節和 [AL2023 中的套件變更清單](#)。

本主題包含 2016.09 版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本備註更新。

升級到 Amazon Linux 1 (AL1) 2016.09 版

請從舊版升級到 Amazon Linux 1 (AL1) 2016.09 版！

雖然即使推出新的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本，舊版 AMI 及其套件仍會繼續在 Amazon EC2 中啟動，但我們建議使用者遷移至最新版本的 AMI 並保持其系統更新。在某些情況下，在支援程序中，透過尋求舊版 Amazon Linux 1 (AL1) 支援的客戶支援可能會被要求移至較新的版本。

若要從 2011.09 或更新版本升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2016.09 版，請執行 `sudo yum clean all`，後面接著 `sudo yum update`。升級完成後，請重新啟動執行個體。

請記住，Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫結構設定為提供持續的更新流程，可讓您從一個版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 滾動到下一個版本。如需如何將執行個體（新啟動或已執行）鎖定至特定版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫的討論，請參閱我們的 [lock-on-launch](#) 時鎖定常見問答集。

btrfs 使用者注意事項

由於先前版本的 dracut 套件中存在錯誤，因此 BTRFS 受管 RAIDsets 不會在開機時自動掛載。對於遇到 BTRFS 受管問題的客戶 RAIDsets，我們建議您更新至最新版本的 `dracut` 並重新建置 `initramfs`。這可以使用下列命令來完成：

1. 更新 dracut

```
$ sudo yum update dracut
```

2. 在initramfs發生錯誤時備份，且必須復原

```
$ sudo cp /boot/initramfs-$(uname -r).img /boot/initramfs-$(uname -r).img.bak
```

3. 重建 initramfs

```
$ sudo dracut -f
```

2016.09.1 點版本

已於 2016 年 12 月 22 日發行。

基礎 AMI 已更新，以包含自上次 2016 年 9 月 0 日發行以來，我們儲存庫中提供的所有錯誤修正和安全性更新。

此點版本包含 4.4.35 核心，包括 ENA 驅動程式 1.1.1 和一些安全性修正。

我們已新增對 NVMe 裝置的支援，以準備宣布的 I3 執行個體系列。

我們已新增在次要乙太網路介面上自動設定 IPv6 地址的支援。

訂閱 Amazon Linux 1 (AL1) AMI 通知

在此版本中，我們在此宣布推出我們的新 SNS 主題，讓您隨時了解我們的一般 Amazon Linux 1 (AL1) AMI 版本。若要開始接收有關我們新 AMI 版本的通知，請從 us-east-1 區域訂閱我們的 SNS 主題：

arn:aws:sns:us-east-1:137112412989:amazon-linux-ami-updates

新功能

核心 4.4.19

此 Amazon Linux 1 (AL1) 版本包含核心 4.4.19，包括新更新的 ENA 驅動程式 1.0.2。

從 2016.09.1 點版本開始，核心已更新為 4.4.35。

Python 3.5

Python 3.x 系列的最新已與我們現有的 Python 體驗整合，現在可在 Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫以及 2016.09 版本中使用。這包括關聯的 virtualenv 和 pip 套件，可用於安裝和管理相依性。

Example範例命令

```
$ yum search python35
$ sudo yum install python35-virtualenv
$ sudo alternatives --set python /usr/bin/python3.5
$ virtualenv-3.5 myproject
```

的 Python 版本 `/usr/bin/python` 預設為 Python 2.7，但可以透過替代方式進行管理。如果您想要 `/usr/bin/python` 執行 Python 3.5，即使在安裝其他 Python 版本之後，請執行 `sudo alternatives --set python /usr/bin/python3.5` 或執行 `sudo alternatives --config python` 以互動方式設定版本。

PHP 7.0

根據客戶請求，PHP 7.0 已新增至 Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫，現在可與現有的 PHP 生態系統搭配使用。PHP 7.0 可透過 `sudo yum install php70.0` 安裝。PHP 7.0 可與 PHP 5.5 和 PHP 5.6 並行安裝，且使用中的版本由替代方案控制。請注意，PHP 5.5 和 PHP 5.6 具有更高的替代優先順序。如果您將 PHP 7.0 平行安裝到其他版本，則 5.5 和 5.6 將優先作為預設值。

如果您想要確保您的環境即使在安裝 PHP 5.5 或 5.6 後仍會使用 PHP 7.0，請執行 `sudo alternatives --set php /usr/bin/php-7.0` 或執行 `sudo alternatives --config php` 以互動方式設定預設值。

PHP 7.0 會將自己的組態檔案與其他系統 PHP 版本分開，因此對 PHP 7.0 所做的變更不會套用至 PHP 5.5 或 PHP 5.6（反之亦然）。

PostgreSQL 9.5

PostgreSQL 9.5 已在今年稍早發行，現在可在 Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫中作為與其他 PostgreSQL 產品不同的套件使用。PostgreSQL 9.5 可透過 `sudo yum install postgresql95` 取得。

nginx 1.10

根據許多客戶請求，Amazon Linux 1 (AL1) 2016.09 儲存庫包含最新的穩定 nginx 1.10 版本。您可以使用 `sudo yum install nginx` 安裝或升級至最新版本。

開機時間效能

我們已對此版本進行各種變更，以改善 Amazon Linux 1 (AL1) 的開機效能。從 2016.03.0 到此版本 2016.09.0，啟動時間平均改善約 20%。我們的目標是繼續為未來的 Amazon Linux 版本提供高效能執行個體開機體驗。

Amazon SSM 代理程式

我們已將 Amazon SSM Agent 新增至 Amazon Linux 1 (AL1) 套件儲存庫。SSM Agent 可讓您利用 Simple Systems Management Service RunCommand API 在 EC2 執行個體上設定和執行程式碼。Amazon SSM 代理程式可以與安裝 `sudo yum install amazon-ssm-agent`，然後啟動 `sudo /sbin/start amazon-ssm-agent`。

update-ca-trust 預設啟用

我們已讓您更輕鬆地將新增至系統信任的 CA 憑證清單。update-ca-trust 啟用後，傳統 CA 憑證和信任組態會被動態建立組態的符號連結取代。您現在可以將 CA 憑證新增至系統上的中央位置，而無需修改任何系統提供的 CA 憑證組態。

若要利用此功能，您可以將 PEM 或格式化的憑證新增至 `DER /etc/pki/ca-trust/source/anchors` 並執行 `sudo update-ca-trust`。

此功能預設為僅針對 2016.09 執行個體的新啟動啟用；從先前版本升級的客戶必須透過啟用此功能 `sudo update-ca-trust enable`。

全新套件

我們的許多套件已重新同步至較新的上游版本。2016.09 中一些較熱門的套件包括：

- btrfs-progs-4.4.1
- crash-7.1.5
- cryptsetup-1.6.7
- curl-7.47.1
- ec2-utils-0.5
- exim-4.84.2
- lcms2-2.6
- libarchive-3.1.2

- lolcat-0.44
- nginx-1.10.1
- pngcrush-1.8.6
- postgresql95-9.5.4
- python35-3.5.1

套件棄用

Amazon Linux 團隊不斷嘗試為客戶提供最有用的功能集，同時保持高標準的安全性。隨著上游軟體供應商開始專注於較新版本的工具，我們有時無法繼續提供較舊版本的套件更新。因此，我們希望開始棄用一些較舊的套件。

我們的目標是從 Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫中移除下列套件。此外，這些套件只會收到評定為「關鍵」的安全漏洞更新，直到移除為止：

套件名稱	在 中已棄用
gcc44	2017 年 9 月
java-1.6.0-openjdk	2017 年 9 月
mysql51	2017 年 9 月
openssl097a	2017 年 9 月
php53	2017 年 9 月
php54	2017 年 9 月
php55	2018.03
postgresql8	2017 年 9 月
python26	2017 年 9 月
ruby18	2017 年 9 月
ruby19	2017 年 9 月

套件名稱	在 中已棄用
ruby21	2017 年 9 月
ruby22	2017 年 9 月
tomcat6	2017 年 9 月

支援的執行個體類型

[支援的執行個體類型](#) 顯示在每個 Amazon EC2 執行個體類型上啟動的 2016.09 AMI 版本。

AL1 2016.03 版本備註

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 Amazon Linux 2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱《[AL2023 使用者指南](#)》中的[比較 AL1 和 AL2023](#)一節，以及 [AL2023 中的套件變更](#)清單。

本主題包含 2016.03 版本的 AL1 版本備註更新。

升級到 AL1 2016.03 版

我們建議您從舊版升級至 AL1 2016.03 版。

雖然即使推出新的 AL1 版本，舊版 AMI 及其套件仍會繼續在 Amazon EC2 中啟動，但我們建議使用者遷移至最新版本的 AMI 並保持其系統更新。在某些情況下，在支援程序中，透過尋求舊版 AL1 支援的客戶支援可能會被要求移至較新的版本。

若要從 2011.09 或更新版本升級至 AL1 2016.03 版，請執行 `sudo yum update`。升級完成後，請重新啟動執行個體。

請記住，AL1 儲存庫結構設定為提供持續的更新流程，可讓您從一個 AL1 版本滾動到下一個版本。如需詳細資訊，請參閱我們的[lock-on-launch](#)常見問答集，了解如何將執行個體（新啟動或已執行的執行個體）鎖定至特定版本的 AL1 儲存庫。

2016.03.3 點版本

已於 2016 年 6 月 28 日發行

我們已新增支援新推出的彈性網路轉接器 (ENA)，這是 Amazon EC2 執行個體的新一代網路介面，包括 0.6.6 版的開放原始碼 ENA 驅動程式。

2016.03.2 點版本

已於 2016 年 6 月 9 日發行

我們已更新基本 AMI，以包含自 2016.03.1 點發行以來 儲存庫中可用的所有錯誤修正和安全性更新。

此點版本包含 4.4.11 核心。

Amazon Linux AMI 搭配 NVIDIA GRID GPU 驅動程式現在包含 NVIDIA 驅動程式 352.79 版和 CUDA 7.5.18。

2016.03.1 點版本

已於 2016 年 5 月 4 日發行

我們已更新基本 AMI，以包含自 2016.03 發行以來在儲存庫中提供的所有錯誤修正和安全性更新。

此點版本包含 4.4.8 核心。

我們已進行多項變更，以改善 AMI 重新啟動時間效能。

新功能

核心 4.4

過去的版本已追蹤 4.1 核心系列，在此版本中，我們已將核心移至 4.4 版，這是最新的長期穩定版本核心。

SSLv3 通訊協定預設為停用

根據預設，在 OpenSSL 中停用 SSLv3 通訊協定有利於 TLS。在組態中具有 SSL/TLS 通訊協定清單的伺服器應用程式，預設已更新為排除 SSLv3。

在此版本中，SSLv3 支援尚未完全從任何密碼編譯程式庫中移除，因此您可以在支援的情況下依 application-by-application 此決策。

個別應用程式的 SSL 相關變更如下所述：

Apache：**mod_ssl**、**mod24_ssl**

 Note

本節適用於透過 httpd 和 mod_ssl 套件的 Apache 2.2，以及透過 httpd24 和 mod24_ssl 套件的 Apache 2.4。

Apache 中的 SSLv3 支援是由 /etc/httpd/conf.d/ssl.conf、或 mod_ssl/mod24_ssl 套件的一部分中的 SSLProtocol 和 SSLProxyProtocol 設定所控制。如果您正在執行新的安裝，或者您正在升級且尚未修改 ssl.conf，則會自動收到此變更。如果您要升級且已修改 ssl.conf，您可以將以下幾行新增至 /etc/httpd/conf.d/ssl.conf 並重新啟動 httpd，以確保您使用的是 TLS。

Example **ssl.conf** 範例

```
SSLProtocol all -SSLv3
SSLProxyProtocol all -SSLv3
```

如果您需要啟用 SSLv3，您可以在這些行 -SSLv2 中 -SSLv3 將 變更為 並重新啟動 httpd。

Apache：**mod_nss**、**mod24_nss**

 Note

本節適用於透過 httpd 和 mod_nss 套件的 Apache 2.2，以及透過 httpd24 和 mod24_nss 套件的 Apache 2.4。

中的 SSLv3 支援 mod_nss 類似於 mod_ssl（請參閱上一節），但相關的組態選項位於 NSSProtocol 中 /etc/httpd/conf.d/nss.conf。在此版本中，SSLv3 預設已從此清單中移除。如果您正在執行新的安裝，或者如果您正在升級且尚未修改 nss.conf，則會自動收到此變更。如果您要升級且已修改 nss.conf，您可以將以下行新增至 /etc/httpd/conf.d/nss.conf 並重新啟動 httpd，以確保您使用的是 TLS。

Example `nss.conf` 範例

```
NSSProtocol TLSv1.0,TLSv1.1,TLSv1.2
```

如果您需要啟用 SSLv3，您可以將 SSLv3 新增至該清單並重新啟動 httpd。

nginx

中的 SSLv3 支援nginx是由 中的 `ssl_protocols`設定http和 組態中的server內容所控制。AL1 中 SSL 伺服器的預設（註解）組態現在包含僅指定 TLS 的`ssl_protocols`行，作為使用者設定新安全伺服器的建議。

如果您要升級 nginx 並希望確保只使用 TLS，請在組態的伺服器內容中包含以下行，然後重新啟動 nginx。

Example強制執行 TLS 的 nginx 組態範例

```
ssl_protocols TLSv1 TLSv1.1 TLSv1.2;
```

如果您需要啟用 SSLv3，您可以將 SSLv3 新增至此行並重新啟動 nginx。

lighttpd

如果未在lighttpd組態檔案中指定 SSLv3，則預設為停用。如果您需要啟用 SSLv3，您可以將以下行新增至 `/etc/lighttpd/lighttpd.conf`並重新啟動 lighttpd。

Example在 中啟用 SSLv3 lighttpd

```
ssl.use-sslv3 = "enable"
```

tomcat

Tomcat 使用 JVM for TLS。AL1 中的所有 OpenJDK 版本都已停用 SSLv3 支援。

openldap 和 389

的新安裝openldap包含 `TLSProtocolMin 3.1`中的 參數`slapd.conf`，用於在 中填入初始組態`cn=config`。

389 的新安裝包含 `sslVersionMin: TLS1.0`中的 參數`cn=config`。

升級至此版本的使用者可以使用 變更相關參數`ldapmodify`。

dovecot

dovecot 現在在 中包含以下行/etc/dovecot/conf.d/10-ssl.conf。

Example **dovecot** 組態程式碼片段停用 SSLv2 和 SSLv3

```
ssl_protocols = !SSLv2 !SSLv3
```

如果您剛安裝 dovecot，或者您正在升級且尚未修改 10-ssl.conf，則會自動收到此變更。如果您要升級dovecot且已修改 10-ssl.conf，您可以將上述行新增至 /etc/dovecot/conf.d/10-ssl.conf 並重新啟動dovecot，以確保您使用的是 TLS。

如果您需要啟用 SSLv3，!SSLv3請從該行移除 並重新啟動 dovecot。

postfix、sendmail、postgresql、mysql、tomcat-native、haproxy、cyrus-imapd、stunnel、vsftpd、fetchmail

這些應用程式會從 OpenSSL 繼承其設定，且不會再使用 SSLv3。

DNS 解析重試速度更快

預設 DNS 解析選項是從具有 5 秒逾時的兩次重試，到具有 2 秒逾時的 5 次重試。

中 DNS 解析的重試設定glibc得更快，因為已知與 Amazon EC2 解析程式的距離很短。這是在 AMI 中設定，而不是在套件中設定，因此 不會意外地引入變更yum update。

若要將相同的變更套用至現有執行個體，請將下列選項附加至適當的組態檔案：

1.

```
$ echo 'RES_OPTIONS="timeout:2 attempts:5"' | sudo tee -a /etc/sysconfig/network-scripts/ifcfg-eth0
```
2.

```
$ echo 'options timeout:2 attempts:5' | sudo tee -a /etc/resolv.conf
```

預設停用 NUMA 平衡

在此版本中，在核心中預設會停用 NUMA 平衡，以避免意外的效能降低。此變更只會影響支援 NUMA 的下列執行個體類型：

- cr1.8xlarge
- c3.8xlarge

- r3.8xlarge
- i2.8xlarge
- c4.8xlarge
- d2.8xlarge
- g2.8xlarge
- m4.10xlarge

如果您偏好先前的行為，您可以使用 `sysctl` 啟用 NUMA 平衡：

1.

```
$ sudo sysctl -w 'kernel.numa_balancing=1'
```
2.

```
$ echo 'kernel.numa_balancing = 1' | sudo tee /etc/sysctl.d/50-numa-balancing.conf
```

OpenLDAP 2.4.40

OpenLDAP 2.4.40 自我們的 2015.09 版以來，已加入預覽儲存庫。OpenLDAP 2.4.40 現在可在主要儲存庫中使用。除了許多錯誤修正和穩定性增強之外，OpenLDAP 現在還支援閃電記憶體映射資料庫 (LMDB) 格式。

Ruby 2.3

雖然 Ruby 2.0 仍是我們的預設 Ruby 解譯器，但我們已將 ruby23 套件新增至此 AL1 版本。核心 Rubygems 也已更新。

Rust 1.9 (預覽版)

我們會繼續追蹤 Rust 編譯器的上游版本，在此版本中，我們包含 1.7 版。您可以執行安裝 Rust 編譯器 `sudo yum --enablerepo=amzn-preview install rust`。

更新 2016-06-08：Rust 1.9 現已可在預覽儲存庫中使用。

全新套件

我們的許多套件已重新同步至較新的上游版本。2016.03 中一些較熱門的套件包括：

- aalib-1.4.0
- aws-cli-1.10.33

- clamav-0.99
- docker-1.9.1
- dovecot-2.2.10
- elfutils-0.163
- git-2.7.4
- glibc-2.17-106.167
- httpd24-2.4.18
- iproute-4.4.0
- java-1.7.0-openjdk-1.7.0.101
- java-1.8.0-openjdk-1.8.0.91
- kernel-4.4.11
- lz4-r131
- mariadb-connector-java-1.3.6
- mysql55-5.5.46
- mysql56-5.6.27
- nmap-6.40
- nginx-1.8.1
- openldap-2.4.40
- php55-5.5.33
- php56-5.6.19
- pngcrush-1.8.0
- postgresql93-9.3.11
- postgresql94-9.4.6
- python-boto-2.39.0
- python-botocore-1.4.23
- ruby20-2.0.0.648
- ruby21-2.1.8
- ruby22-2.2.4
- ruby23-2.3.0
- samba-4.2.10

- systemtap-3.0
- tomcat7-7.0.68
- tomcat8-8.0.32

支援的執行個體類型

[此相容性資料表](#)顯示在每個 Amazon EC2 執行個體類型上啟動的 2016.03 AMIs。

Amazon Linux 1 (AL1) 2015.09 版本備註

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 Amazon Linux 2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱 [《AL2023 使用者指南》中的比較 AL1 和 AL2023](#) 一節，以及 [AL2023 中的套件變更清單](#)。

本主題包含 2015.09 版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本備註更新。

升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2015.09 版

請從舊版升級到 Amazon Linux 1 (AL1) 2015.09 版！

雖然即使推出新的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本，舊版 AMI 及其套件仍會繼續在 Amazon EC2 中啟動，但我們建議使用者遷移至最新版本的 AMI 並保持其系統更新。在某些情況下，在支援程序中，透過尋求舊版 Amazon Linux 1 (AL1) 支援的客戶支援可能會被要求移至較新的版本。

若要從 2011.09 或更新版本升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2015.09 版，請執行 `sudo yum update`。升級完成時，請重新啟動執行個體。

請記住，Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫結構設定為提供持續的更新流程，可讓您從 Amazon Linux 1 (AL1) 的一個版本滾動到下一個版本。如需如何將執行個體（新啟動或已執行）鎖定至特定版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫的討論，請參閱我們的[lock-on-launch時鎖定常見問答集](#)。

2015.09.2 點版本

已於 2016 年 2 月 16 日發行

我們已更新基本 AMI，以包含自 2015.09 發行以來在儲存庫中提供的所有錯誤修正和安全性更新。

此點版本包含 4.1.17 核心。

2015.09.1 點版本

已於 2015 年 11 月 2 日發行

我們已更新基本 AMI，以包含自 2015.09 發行以來在儲存庫中提供的所有錯誤修正和安全性更新。

此點版本包含 4.1.10 核心。

新功能

核心 4.1.7

過去一年追蹤 3.14 核心系列，在此版本中，我們已將核心移至 4.1.7 版，這是最新的長期穩定發行核心。許多客戶特別感興趣的是對 4.x 核心系列中 OverlayFS 的支援。

Amazon Aurora JDBC 驅動程式

我們推出了適用於 Amazon Aurora 和 MariaDB 資料庫的 Java JDBC 驅動程式。此驅動程式可以連線至多個 Aurora 節點，相較於以 DNS 為基礎的容錯移轉，容錯移轉速度更快。套件可透過取得 `sudo yum install mariadb-connector-java`。

Samba

根據許多客戶請求，為了支援將 Amazon Linux 1 (AL1) 執行個體加入 AWS Directory Service 目錄，我們已將 Samba 4.1 新增至可透過取得的 Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫 `sudo yum install samba`。

PostgreSQL 9.4

許多客戶要求 PostgreSQL 9.4，現在可在我們的 Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫中使用，做為與 PostgreSQL 9.2 和 9.3 不同的套件。PostgreSQL 9.4 可透過取得 `sudo yum install postgresql94` Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫的 2015.09 版本包括 PostgreSQL 9.4.4。

MySQL 5.6

頻繁的客戶請求是 MySQL 5.6，我們很高興在 2015.09 儲存庫中提供它，作為與 MySQL 5.1 和 5.5 不同的套件。MySQL 5.6 可透過取得 `sudo yum install mysql56` 而 2015.09 儲存庫包含 MySQL 5.6.26。

Docker 是（靜態）Go

我們在 2014.03 AMI 中引進了對 Docker 和 Go 的支援，並繼續遵循每個 AMI 中的上游開發。2015.09 版本的前導包含 Go 1.4 和 Docker 1.7.1 的更新。

CloudHSM CLI

我們已將 AWS CloudHSMCLI 工具新增至我們的儲存庫，可透過安裝 `sudo yum install aws-cloudhsm-cli`。AWS CloudHSM 此服務使用專用硬體安全模組 (HSM) 設備，讓客戶能夠控制 HSM 執行的加密金鑰和密碼編譯操作。

PyPy（預覽）

我們已在 Amazon Linux 1 (AL1) 中提供 Python 2.6、2.7（預設）和 3.4，但有幾個客戶也要求執行 Python 的 PyPy。我們很高興將 PyPy 2.4 納入預覽儲存庫。PyPy 2.4 與 Python 2.7 `sudo yum --enablerepo=amzn-preview install pypy` 8 相容，可透過安裝。

OpenLDAP 2.4.40（預覽版）

我們已在主要 Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫中提供 OpenLDAP 2.4.23，但客戶要求更新版本的 OpenLDAP。我們已將 OpenLDAP 2.4.40 包含在預覽儲存庫中，未來我們將努力將其整合到主要儲存庫中。可透過安裝 `sudo yum --enablerepo=amzn-preview install openldap`。

Rust 1.3（預覽版）

在我們的 2015.03 版本備註中，我們新增了 Rust 程式設計語言的初始預覽。上游開發已繼續使用此語言，我們已經將 2015.09 版的 Rust 1.0 更新為 Rust 1.2。您可以執行安裝 Rust 編譯器 `sudo yum --enablerepo=amzn-preview install rust`。

更新 2015-09-28：Rust 1.3 現在可在我們的「預覽」儲存庫中使用。

CG1 平台的 GPU AMIs 完全棄用

下列僅適用於我們專為 CG1 執行個體系列建置的 GPU AMIs。

在我們的 2014.09 版本備註中，我們宣布將不再產生 GPU AMIs，建議遷移至圖形 AMI 和 G2 執行個體類型。我們的 2015.03 版本備註強化了此訊息，因為我們未提供該版本的 GPU AMI，雖然我們在 GPU 儲存庫中仍提供套件更新。

一年後，我們現在不再產生任何 GPU 套件儲存庫。這表示使用「最新」發行器的現有 GPU 執行個體不會再收到 NVIDIA 或 CUDA 相關套件的更新，而且在使用 yum 時可能會看到有關 GPU 儲存庫的錯誤。如果您使用 2015.09 版或更新版本更新核心並重新啟動，您將無法再使用 nvidia 模組。

我們建議所有 Amazon Linux 1 (AL1) GPU 客戶遷移至圖形 AMI。Graphics AMI 提供較新的 NVIDIA 和 CUDA 軟體，並在更強大的 G2 執行個體類型上執行。我們相信您會發現它比 CG1 執行個體類型更有效率且成本更低。

系統呼叫稽核預設為停用

在此版本中，系統呼叫稽核預設為停用，以改善整體系統效能。此變更只會自動套用至從 2015.09 AMIs 建立的新執行個體。如需變更現有執行個體的說明，請參閱下文。

如果您需要系統呼叫稽核，請在 `/etc/audit/audit.rules` 中找到以下行並將其移除或註解，然後重新啟動稽核協助程式。

```
-a never,task
```

Example 範例（做為根）：

```
$ auditctl -l
LIST_RULES: task,never
$ sed -i.bak -e '/^-a never,task$/ s/^/#/' /etc/audit/audit.rules
$ /etc/init.d/auditd restart
$ auditctl -l
No rules
```

如果您想要在現有執行個體上獲得相同的效能改善，請將上述行新增至 `/etc/audit/audit.rules` 並重新啟動協助程式。如果您尚未對稽核規則檔案進行任何變更，只需將新的預設規則檔案移動或複製到 `/etc/audit/audit.rules`

Example 範例（做為根）：

```
$ auditctl -l
No rules
$ cp -p /etc/audit/rules.d/audit.rules.default /etc/audit/audit.rules
```

```
cp: overwrite '/etc/audit/audit.rules'? y
$ /etc/init.d/auditd restart
$ auditctl -l
LIST_RULES: task,never
```

全新套件

我們的許多套件已重新同步至較新的上游版本。2015.09 中一些較熱門的套件包括：

- aws-cli-1.8.2
- bash-4.2.46
- docker-1.7.1
- gcc48-4.8.3
- git-2.4.3
- glibc-2.17-78.161
- gnupg2-2.0.28
- grep-2.20
- httpd-2.2.31
- httpd24-2.4.16
- java-1.7.0-openjdk-1.7.0.85
- java-1.8.0-openjdk-1.8.0.51
- jq-1.5
- kernel-4.1.7
- llvm-3.6.2
- mysql55-5.5.45
- mysql56-5.6.26
- nginx-1.8.0
- nss-3.19.1
- ntp-4.2.6p5
- openssh-6.6.1p1
- php54-5.4.45

- php55-5.5.29
- php56-5.6.13
- pngcrush-1.7.85
- postgresql93-9.3.9
- postgresql94-9.4.4
- python-boto-2.38.0
- python-botocore-1.2.0
- python-matplotlib-1.2.0
- python27-2.7.10
- R-3.2.2
- ruby20-2.0.0.647
- ruby21-2.1.7
- ruby22-2.2.3
- samba-4.1.12
- sl-5.02
- subversion-1.8.13
- systemtap-2.8
- tomcat7-7.0.62
- tomcat8-8.0.23
- zsh-5.0.2

支援的執行個體類型

執行個體系列	HVM EBS 後端 64 位元	HVM 執行個體存 放區 64 位元	PV EBS 後端 64 位元	PV 執行個體存放 區 64 位元
t2	☑ 是			
m4	☑ 是			
m3	☑ 是	☑ 是	☑ 是	☑ 是

執行個體系列	HVM EBS 後端 64 位元	HVM 執行個體存 放區 64 位元	PV EBS 後端 64 位元	PV 執行個體存放 區 64 位元
c4	☑ 是			
c3	☑ 是	☑ 是	☑ 是	☑ 是
r3	☑ 是	☑ 是		
g2	☑ 是			
i2	☑ 是	☑ 是		
d2	☑ 是	☑ 是		

AL1 2015.03 版本備註

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 Amazon Linux 2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱 [《AL2023 使用者指南》中的比較 AL1 和 AL2023](#) 一節和 [AL2023 中的套件變更](#) 清單。

本主題包含 2015.03 版本的 AL1 版本備註更新。

升級到 AL1 2015.03 版

請從舊版升級到 AL1 2015.03 版！

雖然舊版的 AMI 及其套件將繼續在 Amazon EC2 中啟動，即使新的 AL1 版本已發行，我們建議使用者遷移至最新版本的 AMI 並保持其系統更新。在某些情況下，透過尋求舊版 AL1 支援的客戶支援可能會被要求在支援程序中移至較新的版本。

若要從 2011.09 或更新版本升級至 AL1 2015.03 版，請執行 `sudo yum update`。升級完成後，請重新啟動執行個體。

請記住，AL1 儲存庫結構設定為提供持續的更新流程，可讓您從一個 AL1 版本滾動到下一個版本。如需如何將執行個體（新啟動或已執行）鎖定至特定版本的 AL1 儲存庫的討論，請參閱我們的[lock-on-launch](#)時鎖定常見問答集。

2015.03.1 點版本

已於 2015 年 8 月 21 日發行

我們已更新基本 AMI，以包含自 2015.03 發行以來在儲存庫中提供的所有錯誤修正和安全性更新。

此點版本包含 3.14.48 核心。

我們已將 `nfs-utils` 新增至 AMI 上的預設套件集，以支援 Amazon Elastic File System。

新功能

根據預設，Python 2.7

Python 2.7 現在用於核心系統套件，包括 `yum` 和 `cloud-init`。

我們已新增所有現有 Python 2.6 模組的 Python 2.7 支援。如需完整清單，請使用 `yum` 的搜尋命令：

```
$ yum search python27
```

```
$ yum search python26
```

`/usr/bin/python` 由替代方案控制，並且可以設定為 2.7 或 2.6：

預設為 2.7

```
$ sudo alternatives --set python /usr/bin/python2.7
```

預設為 2.6

```
$ sudo alternatives --set python /usr/bin/python2.6
```

為了獲得與 EPEL 6 的最大相容性，我們建議您安裝 python26 套件，並使用先前的命令將其設定為您的預設值。從先前的 AL1 版本更新時，會自動發生這種情況。

為了簡化安裝未封裝相依性的程序，pip 並 virtualenv 預設在 2015.03 AMIs 上安裝 Python 2.7。如果在我們的儲存庫中未提供您想要的模組（使用上面的搜尋命令來告知），則您有幾個選項，如下所述。

這些範例假設您已安裝 python27-pip 和 python27-virtualenv，或您已開始使用預設包含這些套件的 2015.03 AMI。

Example 在整個系統內安裝套件，而不變更您的預設 Python 解譯器

```
$ sudo pip-2.7 install modulename
```

Example 使用替代方案變更預設值之後，在整個系統內安裝套件

```
$ sudo pip install modulename
```

Example 在 Virtualenv 中安裝套件，使其不會影響您的系統 Python

```
$ virtualenv-2.7 myproject && cd myproject
$ source bin/activate
$ pip install modulename
```

Python 3.4

為了改善 Python 體驗，我們新增了 Python 3.4 到 2015.03 版的儲存庫。Python 3.4 的管理方式與上述方式相同，可使用 virtualenv pip 和 安裝相依性。

Example 範例命令：

```
$ yum search python34
$ sudo yum install python34-virtualenv
$ sudo alternatives --set python /usr/bin/python3.4
$ virtualenv-3.4 myproject
```

Python 2.6、2.7 和 3.4 都可以同時安裝在您的系統上，並由 /usr/bin/python 控制 alternatives。Python 2.7 將保留系統工具使用的版本。

核心 3.14.35

我們已使用 AL1 的 2014.03 版本移至long-term-supported 3.14 核心AL1，並在 2015.03 中繼續追蹤該核心。

DKMS 支援

在我們的 G2 AMIs 上 -- AL1 搭配 NVIDIA GRID GPU 驅動程式 -- nvidia 套件現在已啟用 DKMS。更新至新核心將觸發執行中核心和新安裝核心的 nvidia 模組建置。這些模組將載入執行中核心，而不需要重新啟動，而且當您選擇重新啟動時，將會載入新的核心。

若要查看 DKMS 受管核心模組的目前狀態，請執行 `sudo dkms status`。

Ruby 2.2

雖然 Ruby 2.0 仍是我們的預設 Ruby 解譯器，但我們已將ruby22套件新增至此 AL1 版本。

此外，我們也將 Ruby 的版本更新為最新的上游修補程式層級：

- ruby19-1.9.3.551
- ruby20-2.0.0.643
- ruby21-2.1.5
- ruby22-2.2.1

PHP 5.6

根據客戶請求，PHP 5.6 現在以 的形式在 AL1 儲存庫中提供。php56PHP 5.5 和 PHP 5.6 可以平行安裝，使用中的版本由替代方案控制。請注意，PHP 5.6 具有最高的優先順序。如果您已安裝兩個版本，PHP 5.6 將是預設值。

如果您想要確保您的環境即使在安裝 PHP 5.6 之後仍會繼續使用 PHP 5.5，請執行 `sudo alternatives --set php /usr/bin/php-5.5`或執行 `sudo alternatives --config php`以互動方式設定預設。

PHP 5.5 和 PHP 5.6 各自維護自己的組態檔案，因此對 PHP 5.6 所做的變更將不會套用至 PHP 5.5（反之亦然）。

Docker 1.5

自將 Docker 引入 AL1 儲存庫以來，已經過了一年的時間，我們繼續密切遵循上游的 Docker。Docker 1.5 現已推出。[上游版本備註](#)提供 Docker 1.5 中新功能的詳細資訊。

Puppet 3.7

經常的客戶請求是 AL1 中的 Puppet 3 支援，現在可在儲存庫中使用 puppet3。此新增包含 facter2 和 hiera1。這些新套件都使用 Ruby 2.0，而先前的 Puppet 2 套件（包括事實 1）仍需要 Ruby 1.8。Puppet 2 和 Puppet 3 套件彼此衝突，如同事實 1 和事實 2 套件一樣，表示無法同時安裝。

Rust（預覽）

我們已將 Rust 程式設計語言預覽納入 2015.03 版。此預覽以具有穩定模組的 2015-03-09 來源為基礎。Rust 預計於 2015 年 5 月在上游發行，我們計劃在發行日期接近時封裝 Cargo 和更新 Rust。

您可以執行安裝 Rust 編譯器 `sudo yum --enablerepo=amzn-preview install rust`。

32 位元 AMIs 的棄用

如 [2014.09 版本備註](#) 中所述，我們不再生產新的 32 位元 AMIs。

我們仍在為現有客戶生產 32 位元套件（從 2014.09 及更早版本使用 32 位元 AMIs 的客戶）。

新客戶應該從 64 位元 AMIs 開始，我們鼓勵現有客戶盡快移至 64 位元。

GPU AMIs 的棄用

如 2014.09 版本備註中所述，我們不再為 CG1 執行個體類型產生新的「GPU」AMIs。

我們仍在為現有客戶提供套件更新（從 2014.09 及更早版本使用 GPU AMIs 的客戶）

我們建議客戶使用 NVIDIA GRID GPU 驅動程式遷移至 G2 執行個體類型和 Amazon Linux AMI。

全新套件

我們的許多套件已重新同步至較新的上游版本。2015.03 中一些較熱門的套件包括：

- aws-cli-1.7.14-1.8
- bash-4.1.2-15.24
- curl-7.40.0-1.49
- docker-1.5.0-1.8
- fortune-mod-1.99.1-20.3

- git-2.1.0-1.38
- glibc-2.17-55.140
- gnutls-2.8.5-14.13
- httpd24-2.4.12-1.60
- java-1.7.0-openjdk-1.7.0.75-2
- java-1.8.0-openjdk-1.8.0.31-2
- 核心-3.14.35-28.38
- mysql55-5.5.42
- nethack-3.4.3-32.3
- nginx-1.6.2-1.23
- nss-3.16.2.3-2.63
- openssh-6.2p2-8.43
- openssl-1.0.1k-1.84
- php54-5.4.38-1.66
- php55-5.5.22-1.98
- php56-5.6.6-1.109
- php-amazon-sdk2-2.7.22-1.2
- pngcrush-1.7.82-1.8
- postgresql92-9.2.10
- postgresql93-9.3.6
- puppet3-3.7.4-1.11
- python-boto-2.36.0-1.6
- python-botocore-0.95.0-1.6
- python27-2.7.9-4.114
- python34-3.4.3-1.29
- rpm-4.11.2-2.63
- ruby19-1.9.3.551-32.64
- ruby20-2.0.0.643-1.21
- ruby21-2.1.5-1.15

- ruby22-2.2.1-1.4
- subversion-1.8.10-1.47
- systemtap-2.5-3.26
- tomcat6-6.0.43-1.2
- tomcat7-7.0.59-1.7
- tomcat8-8.0.20-1.52
- vim-7.4.160-1.31

支援的執行個體類型

以下相容性資料表顯示針對每個 Amazon EC2 執行個體類型建議使用的 AL1 版本。

執行個體系列	HVM EBS 後端 64 位元	HVM 執行個體存放區 64 位元	PV EBS 後端 64 位元	PV 執行個體存放區 64 位元	HVM (G2) EBS 後端 64 位元
t2	☑ 是				
m3	☑ 是	☑ 是	☑ 是	☑ 是	
c3	☑ 是	☑ 是	☑ 是	☑ 是	
c4	☑ 是				
r3	☑ 是	☑ 是			
g2					☑ 是
i2	☑ 是	☑ 是			
hs1	☑ 是	☑ 是	☑ 是	☑ 是	
m1			☑ 是	☑ 是	
c1			☑ 是	☑ 是	
cc2.4xlarge	☑ 是	☑ 是			

執行個體系列	HVM EBS 後端 64 位元	HVM 執行個體存放區 64 位元	PV EBS 後端 64 位元	PV 執行個體存放區 64 位元	HVM (G2) EBS 後端 64 位元
m2			☑ 是	☑ 是	
cr1	☑ 是				
hi1	☑ 是	☑ 是	☑ 是	☑ 是	
t1			☑ 是		

AL1 2014.09 版本備註

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 Amazon Linux 2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱 [《AL2023 使用者指南》中的比較 AL1 和 AL2023](#) 一節和 [AL2023 中的套件變更](#) 清單。

本主題包含 2014.09 版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本備註更新。

升級到 Amazon Linux 1 (AL1) 2014.09 版

請從舊版升級到 Amazon Linux 1 (AL1) 2014.09 版！

雖然即使推出新的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本，舊版 AMI 及其套件仍會繼續在 Amazon EC2 中啟動，但我們建議使用者遷移至最新版本的 AMI 並保持其系統更新。在某些情況下，在支援程序中，透過尋求舊版 Amazon Linux 1 (AL1) 支援的客戶支援可能會被要求移至較新的版本。

若要從 2011.09 或更新版本升級至 Amazon Linux AMI 2014.09，請執行 `sudo yum update`。升級完成後，請重新啟動執行個體。

請記住，Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫結構設定為提供持續的更新流程，可讓您從一個版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 滾動到下一個版本。如需如何將執行個體（新啟動或已執行）鎖定至特定版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫的討論，請參閱我們的[lock-on-launch](#)時鎖定常見問答集。

2014.09.2 點版本

已於 2015 年 1 月 29 日發行

我們已更新基本 AMI，以包含自 2014.09.1 發行以來已推送至儲存庫的所有錯誤修正和安全性更新。這包括「幽靈」修補程式。

2014.09.1 點版本

已於 2014 年 10 月 14 日發行

我們已更新基本 AMI，以包含自初始 2014.09 發行以來，已推送至儲存庫的所有錯誤修正和安全性更新。這包括「shellshock」修補程式。

新功能

自上次主要版本以來的新 AMI 口味

我們推出了 GP2-by-default AMIs 作為 2014.03.2 版本的一部分，它們包含在 2014.09 版本中。

核心 3.14

過去的版本已追蹤 3.10 核心系列，在此版本中，我們已將核心移至 3.14.19 版，這是最新的長期穩定版本核心。

此外，執行 HVM AMIs 執行個體現在會在核心發生驚慌後 30 秒重新啟動，而不是無限期地掛起。

依賴先前 HVM AMI 行為從機群中移除故障主機的客戶，可以透過使用 `建立新的檔案/etc/sysctl.d/99-override.confkernel.panic=0` 作為內容來調整 `kernel.panic` 設定。

PV AMIs 一律在核心驚慌時重新啟動。

Ruby 2.1

雖然 Ruby 2.0 仍是我們的預設 Ruby 解譯器，但我們已將 `ruby21` 套件新增至此 Amazon Linux 1 (AL1) 版本。

此外，我們已將 Ruby 的所有版本更新為較新的上游修補程式層級：

- ruby18-1.8.7.374
- ruby19-1.9.3.547
- ruby20-2.0.0.481
- ruby21-2.1.2

Java 8

雖然 Java 7 仍然是 AMI 上的預設值，但 OpenJDK 1.8 包含在具有 `java-1.8.0-openjdk` 套件名稱的儲存庫中。

Tomcat 8

根據客戶請求，我們已將 `tomcat8` 新增至 Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫。

此外，我們也將 Tomcat 的所有版本更新為最新的上游版本：

- `tomcat6-6.0.41`
- `tomcat7-7.0.55`
- `tomcat8-8.0.12`

PostgreSQL 9.3

許多客戶要求 PostgreSQL 9.3，現在可在我們的 Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫中使用它，做為與 PostgreSQL 9.2 不同的套件。

PostgreSQL 9.3 特別命名 `postgresql93`，2014.09 版的 Amazon Linux 1 (AL1) 包含 PostgreSQL 9.3.5。

執行 `yum install postgresql9` 或 `yum install postgresql92` 仍會安裝 PostgreSQL 9.2。

Docker 1.2

在真正驚人的客戶請求數量之後，我們在 Amazon Linux 1 (AL1) 的 2014.03 版本中引進 Docker。在此版本中，我們會繼續密切追蹤上游開發。

nginx 1.6

此外，根據客戶請求，此版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 隨附 Nginx 1.6.1。

Git 2

隨著 Amazon Linux 1 (AL1) 的 2014.09 版本，我們已將 Git 1.8 移至 Git 2.1。從較舊版本升級的使用者將直接從較舊的 git 移至較新的版本。

PHP 更新

我們已將所有 PHP 套件更新為較新的上游版本：

- php-5.3.29
- php54-5.4.32
- php55-5.5.17

新套件

除了上述功能之外，根據客戶請求，以下是新增至我們儲存庫的一些其他新套件：

- clamav-0.98.4
- cowsay-3.03
- llvm-3.5.0
- ncd-1.10
- robotfindskitten-2.7182818.701
- wall-4.5.4
- stress-1.0.4
- 批次和許多 Perl 模組

新鮮套件

我們的許多套件已重新同步至其最新的上游版本。

一些較熱門的套件更新包括：

- 389-ds-base-1.3.2.23
- curl-7.38.0
- gcc48-4.8.2
- glibc-2.17

- gnupg-1.4.18
- gnupg2-2.0.24
- httpd-2.2.29
- httpd24-2.4.10
- java-1.6.0-openjdk-1.6.0.0-67
- java-1.7.0-openjdk-1.7.0.65
- java-1.8.0-openjdk-1.8.0.20
- jq-1.4
- lighttpd-1.4.35
- lua-5.1.4
- mysql51-5.1.73
- mysql55-5.5.39
- openssh-6.2p2
- openssl-1.0.1i
- perl-5.16.3
- php-5.3.29
- php54-5.4.32
- php55-5.5.17
- pngcrush-1.7.70
- postgresql8-8.4.20
- postgresql92-9.2.9
- postgresql93-9.3.5
- R-3.1.1
- rpm-4.11.2
- ruby18-1.8.7.374
- ruby19-1.9.3.547
- ruby20-2.0.0.481
- ruby21-2.1.2
- spamassassin-3.4.0
- subversion-1.8.8

- tomcat6-6.0.41
- tomcat7-7.0.55
- tomcat8-8.0.12
- wireshark-1.8.10

AWS工具

我們已包含許多AWS命令列工具的更新版本。如果有您想要的其他AWS工具，請將其標註！

- aws-cli-1.4.4
- python-boto-2.32.1
- aws-amitools-ec2-1.5.3
- aws-apitools-as-1.0.61.6
- aws-apitools-cfn-1.0.12
- aws-apitools-ec2-1.7.1.1
- aws-apitools-elb-1.0.35.0
- aws-apitools-iam-1.5.0
- aws-apitools-mon-1.0.20.0
- aws-apitools-rds-1.15.001
- aws-cfn-bootstrap-1.4
- aws-scripts-ses-2014.05.14

已停止的套件

在此 Amazon Linux 1 (AL1) 版本中，我們已停止支援 Python 2.4、GCC 4.6 和 GCC 4.7。

支援的執行個體類型

Amazon Linux 1 (AL1) 2014.09 版有六種不同版本。[此相容性資料表](#)顯示在每個 Amazon EC2 執行個體類型上啟動的 2014.09 AMIs。

展望我們的 2015.03 版

我們計劃使用 2015.03 版取代數個 AMI 版本，如下所示：

- 我們將不再產生新的 32 位元 Amazon Linux AMIs。
- 我們將不再為 CG1 執行個體類型產生新的「gpu」AMIs。我們建議客戶遷移至 G2 執行個體類型和「圖形」AMI。

Amazon Linux 1 (AL1) 2014.03 版本備註

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 Amazon Linux 2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱 [《AL2023 使用者指南》中的比較 AL1 和 AL2023](#) 一節，以及 [AL2023 中的套件變更清單](#)。

本主題包含 2014.03 版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本備註更新。

升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2014.03 版

請從舊版升級到 Amazon Linux 1 (AL1) 2014.03 版！

雖然即使推出新的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本，舊版 AMI 及其套件仍會繼續在 Amazon EC2 中啟動，但我們建議使用者遷移至最新版本的 AMI 並保持其系統更新。在某些情況下，透過 Support 尋求舊版 Amazon Linux 1 (AL1) AWS 支援的客戶可能會被要求在支援程序中移至較新的版本。

若要從 2011.09 或更新版本升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2014.03 版，請執行 `sudo yum update`。升級完成時，請重新啟動執行個體。

請記住，Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫結構設定為提供持續的更新流程，可讓您從一個版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 滾動到下一個版本。如需如何將執行個體（新啟動或已執行）鎖定至特定版本的 Amazon Linux AMI 儲存庫的討論，請參閱我們的 [lock-on-launch](#) 時鎖定常見問答集。

2014.03.2 點版本

已於 2014 年 6 月 16 日發行。

我們已更新基本 AMI 映像，以包含自 2014.03.1 發行以來已推送至儲存庫的所有錯誤修正和安全性更新。

2014.03.1 點版本

已於 2014 年 4 月 14 日發行

我們已更新基礎 AMI 映像上的 OpenSSL，以包含 Heartbleed 漏洞的修正。

我們已更新基本 AMI 映像，以包含自初始 2014.03 發行以來幾週內，已推送至儲存庫的所有錯誤修正和安全性更新。

新功能

核心 3.10.34

過去一年追蹤 3.4 核心系列，在此版本中，我們已將核心移至 3.10 系列，這是長期穩定的發行核心。

Docker is Go

AMI 的新成員是 Docker 0.9，以及 LXC 0.9 和 Golang 1.2。您可以在 Amazon Linux 1 (AL1) 的 2014.03 版本上執行 Docker 容器。請注意，為了正常運作，Docker 需要此版本一部分的 3.10 核心，才能在您的系統上執行。

Ruby 2.0

Ruby 2.0 現在是預設的 Ruby 解譯器。核心 Rubygems 已更新為使用 Ruby 1.8 和 Ruby 2.0。

我們了解我們的許多使用者都依賴 Ruby 1.8，並已盡可能輕鬆地為此版本繼續使用 Ruby 1.8。若要在 Amazon Linux 1 (AL1) 的 2014.03 版本上繼續使用 Ruby 1.8：

ruby 套件（為您提供 Ruby 1.8）會自動移至 ruby18。

如果您要升級執行中的執行個體，您的 Ruby 環境將不會遷移至 Ruby 2.0，但如果您從 2014.03 儲存庫安裝新套件，則可能安裝 Ruby 2.0。

為了確保您的環境將繼續使用 Ruby 1.8，請執行 `sudo alternatives --set ruby /usr/bin/ruby1.8` 或執行 `sudo alternatives --config ruby` 以互動方式設定預設。

Ruby 1.9 與先前的版本結構上保持不變，但我們強烈建議使用者遷移至 Ruby 2.0。

預設為 Java 7

Java 7 (java-1.7.0-openjdk) 現在是預設值，但 Java 6 (java-1.6.0-openjdk) 仍保留在儲存庫中。

cloud-init 0.7.2

Cloud-Init 已更新至 0.7 系列，新增了許多有用的功能。其中一個範例是 dracut-modules-growroot，其會在開機時自動調整根檔案系統的大小。

glibc 2.17

Glibc 已從 2.12 更新至 2.17，帶來許多錯誤修正和最佳化。

gcc 4.8

GCC 的預設版本現在為 4.8 -- 這是由 gcc 套件提供。gcc46、gcc44 和 gcc47 仍可在 儲存庫中使用。

Perl 5.16

Perl 已從 5.10 更新至 5.16，帶來許多修正和增強功能。我們也新增 Perlbrew 和許多其他 Perl 套件。

全新套件

我們根據客戶請求新增套件，並經常更新現有的套件。以下是這兩個類別中此版本的一些重點。

- 389-ds-base-1.3.2.16
- chrony-1.29 (新)
- cjkuni-fonts (新)
- curl-7.35.0
- docker-0.9.0 (新)
- geos-3.4.2 (新)
- gnupg-1.4.16
- golang-1.2 (新)
- GraphicsMagick-1.3.18 (新)
- graphviz-2.30.1

- httpd-2.2.26
- httpd24-2.4.9
- java-1.6.0-openjdk-1.6.0.0-66
- java-1.7.0-openjdk-1.7.0.51-2
- libnl3-3.2.21 (新)
- lxc-0.9.0 (新)
- mod_perl-2.0.7
- mysql51-5.1.73
- mysql55-5.5.36
- perlbrew-0.66 (新)
- php-5.3.28
- php54-5.4.26
- php55-5.5.10
- pngcrush-1.7.69
- postgresql8-8.4.20
- postgresql9-9.2.7
- psmisc-22.20
- ruby18-1.8.7.374
- ruby19-1.9.3.545
- ruby20-2.0.0.451 (新)
- subversion-1.8.8
- tomcat6-6.0.37
- tomcat7-7.0.47
- varnish-3.0.5
- vim-7.4.027
- wqy-zenhei-fonts (新)

AWS工具和SDKs

- aws-cli-1.3.4
- python-boto-2.27.0

- aws-amitools-ec2-1.5.2
- aws-apitools-as-1.0.61.4
- aws-apitools-cfn-1.0.12
- aws-apitools-ec2-1.6.12.2
- aws-apitools-elb-1.0.34.0
- aws-apitools-iam-1.5.0
- aws-apitools-mon-1.0.20.0
- aws-apitools-rds-1.15.001
- aws-cfn-bootstrap-1.3
- aws-scripts-ses-2012.07.09
- php-amazon-sdk-1.6.2
- php-amazon-sdk2-2.5.4
- rubygem-aws-sdk-1.37

支援的執行個體類型

Amazon Linux 1 (AL1) 2014.03 版有六種不同版本。[此相容性資料表](#)顯示在每個 Amazon EC2 執行個體類型上啟動的 2014.03 AMI 版本。

Amazon Linux 1 (AL1) 2013.09 版本備註

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 Amazon Linux 2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱《[AL2023 使用者指南](#)》中的[比較 AL1 和 AL2023](#)一節和[AL2023 中的套件變更清單](#)。

本主題包含 2013.09 版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本備註更新。

升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2013.09 版

請從舊版升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2013.09 版。

雖然即使發行新的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本，舊版 AMI 及其套件仍會繼續在 Amazon EC2 中啟動，但我們建議使用者遷移至較新版本的 AMI，並保持其系統更新。在某些情況下，在支援程序中，透過尋求舊版 Amazon Linux 1 (AL1) 支援的客戶支援可能會被要求移至較新的版本。

若要從 2011.09 或更新版本升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2013.09 版，請執行 `yum update`。升級完成後，請重新啟動執行個體。

2013.09.2 點版本

此 Amazon Linux 1 (AL1) 2013.09 版的 2013.09.2 點版本已於 2013 年 12 月 12 日發行。

我們新增了對 I2 執行個體系列的支援。

我們更新了基本 AMI 映像，以包含自 2013.09.1 發行以來推送至儲存庫的所有錯誤修正和安全性更新。

2013.09.1 點版本

已於 2013 年 11 月 11 日發行

透過 2013.09.1 點版本，我們新增了下列新功能：

- 支援屬於 C3 執行個體類型啟動一部分的增強型聯網功能。
- 執行個體存放區 (S3) HVM AMI 現已可用。AMI IDs 在我們的詳細資訊頁面上。
- 作為 G2 執行個體類型啟動的一部分，可使用具有 NVIDIA GRID GPU 的 Amazon Linux 1 (AL1) AMI。這不應與先前可用於 CG1 執行個體類型的預先存在已啟用 GPU 的 Amazon Linux 1 (AL1) AMI 混淆（且仍然可用）。
- 根據客戶請求，現在可在 Amazon Linux 1 (AL1) 儲存庫中使用 PHP 5.5 做為 php55 套件。
- 我們已更新基本 AMI 映像，包括自初始 2013.09 發行以來幾週內，已推送至儲存庫的所有錯誤修正和安全性更新。

新功能

核心 3.4.68

我們已將核心升級至 3.4.68 版，這是長期穩定 3.4 版核心系列的一部分。

AWSCLI 1.1

自我們在 Amazon Linux 1 (AL1) 的 2013.03 版本中包含開發人員預覽版本以來，AWS 命令列界面已在間隔中慶祝其 GA 版本。我們提供此 Python 型界面的最新版本 AWS，包括 bash 和 zsh 的命令列完成。

HVM AMIs 上的 GPT 分割

Amazon Linux HVM AMI 的根裝置現在使用 GPT 格式分割，先前版本使用 MBR 格式。分割區資料表可由 GPT 感知工具操作，例如 parted 和 gdisk。

Ruby 1.9

我們已將 Amazon Linux 1 (AL1) 上的 Ruby 1.9 體驗更新至最新的修補程式層級 (448)。我們的 Ruby 1.9 套件修復了幾個其他錯誤，包括 rake 的負載問題和固定的 Bigdecimal，以便 Ruby on Rails 更容易安裝。

Ruby 現在支援 Amazon Linux 1 (AL1) 中的替代方案。您可以使用一個命令在 Ruby 1.8 和 1.9 之間切換。若要使用 Ruby 1.9，例如（做為根）：

```
$ yum install ruby19
$ alternatives --set ruby /usr/bin/ruby1.9
```

若要以互動方式挑選 Ruby 版本：

```
$ alternatives --config ruby
```

我們預期 Ruby 2.0 會在 2014.03 版之前登陸 Amazon Linux 1 (AL1) 「預覽」儲存庫。

nginx 1.4.2

在此版本中，我們根據許多客戶請求升級至 Nginx 1.4.2。這會取代先前在 Amazon Linux 1 (AL1) 中擁有的 1.2.x Nginx 套件。上游版本備註詳細說明 1.2 和 1.4 之間的變更。

rpm 4.11.1 和 yum 3.4.3

RPM 和 Yum 的核心元件已更新至較新版本，而 RPM 4.11 和 Yum 3.4.3 已在此版本中成為特色。這兩種更新都提供許多錯誤修正、效能改善和新功能。上游版本備註具有大量其他資訊：

- [RPM 4.11.0](#)
- [RPM 4.11.1](#)
- Yum 3.4.0
- Yum 3.4.1
- Yum 3.4.2
- Yum 3.4.3

如果您透過 從舊版 Amazon Linux 1 (AL1) 移動，則這些更新不應影響您的升級路徑yum update。

R 3.0

從今年稍早的主要版本開始，我們已將 R 升級至 3.0.1。

OpenSSH 6.2

由於客戶請求，我們在 2013.03 版中移至 OpenSSH 6。我們繼續遵循此處上游的 6.x，在 2013.09 版中採用 OpenSSH 6.2。

64 位元 AMIs 上沒有 32 位元套件

64 位元 Amazon Linux AMIs 不再包含 32 位元程式庫或可執行檔。這可能會導致嘗試在 64 位元執行個體上使用 32 位元應用程式時發生錯誤，例如：`bash: my-app: /lib/ld-linux.so.2: bad ELF interpreter: No such file or directory`

yum 套件管理員仍會根據您安裝的其他套件的需求安裝 32 位元相依性。您也可以自行安裝，例如（做為根）：`yum install glibc.i?86`

新套件

我們根據客戶請求將新套件新增至 Amazon Linux 1 (AL1)，例如：

- collectl-3.6.7
- fail2ban-0.8.10
- htop-1.0.1
- libjpeg-turbo-1.2.1
- libpagemap-0.0.1

- libpuzzle-0.11
- mod_geoip-1.2.7
- most-5.0.0
- php-libpuzzle-0.11
- python-inotify-0.9.1
- python-oauth2-1.5.211
- pyxattr-0.5.0
- rssh-2.3.4
- sip-4.14.6

每當 Amazon Linux AMI 儲存庫中有您想要的新套件時，請繼續讓我們知道。

新鮮套件

我們的許多套件都已重新同步至其最新的上游版本。一些較熱門的套件更新包括：

- cacti-0.8.8b
- curl-7.29.0
- ganglia-3.6.0
- gdisk-0.8.7
- git-1.8.3.1
- httpd-2.2.25
- httpd24-2.4.6
- java-1.6.0-openjdk-1.6.0.0-62
- java-1.7.0-openjdk-1.7.0.25-2
- jq-1.3
- libxml2-2.9.1
- mercurial-2.6.3
- mysql55-5.5.33
- nagios-3.5.1
- openvpn-2.3.2

- php-5.3.27
- php54-5.4.20
- pngcrush-1.7.66
- puppet-2.7.23
- python27-2.7.5
- ruby-1.8.7.374
- ruby19-1.9.3.448
- scipy-0.12.0
- subversion-1.7.13
- tomcat6-6.0.37
- tomcat7-7.0.42
- varnish-3.0.4
- wget-1.14-8

AWS工具和SDKs

- aws-cli-1.1.0
- python-boto-2.13.3
- python-botocore-0.17.0
- aws-amitools-ec2-1.4.0.9
- aws-apitools-as-1.0.61.2
- aws-apitools-cfn-1.0.12
- aws-apitools-common-1.1.0
- aws-apitools-ec2-1.6.10.1
- aws-apitools-elb-1.0.17.0
- aws-apitools-iam-1.5.0
- aws-apitools-mon-1.0.13.4
- aws-apitools-rds-1.14.001
- aws-cfn-bootstrap-1.3
- aws-scripts-ses-2012.07.09

- php-amazon-sdk-1.6.2
- php-amazon-sdk2-2.4.6
- rubygem-aws-sdk-1.19.0

支援的執行個體類型

Amazon Linux 1 (AL1) 2013.03 版有六種不同版本。[此相容性資料表](#)顯示在每個 Amazon EC2 執行個體類型上啟動的 2013.03 AMI 版本。

Amazon Linux 1 (AL1) 2013.03 版本備註

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 Amazon Linux 2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱《[AL2023 使用者指南](#)》中的[比較 AL1 和 AL2023](#)一節和 [AL2023 中的套件變更清單](#)。

本主題包含 2013.03 版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本備註更新。

升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2013.03 版

請從舊版升級到 Amazon Linux 1 (AL1) 2013.03.1 版。

雖然即使推出新的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本，舊版 AMI 及其套件仍會繼續在 Amazon EC2 中啟動，但我們建議使用者遷移至較新版本的 AMI，並保持其系統更新。在某些情況下，透過 Amazon Premium Support 尋求舊版 Amazon Linux 1 (AL1) 支援的客戶可能會被要求在支援程序中移至較新的版本。

若要從 2011.09 或更新版本升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2013.03.1 版，請執行 `yum update`。升級完成後，請重新啟動執行個體。

新功能

核心 3.4.43

我們已將核心升級至 3.4.43 版，這是長期穩定版本 3.4 核心系列的一部分。這會取代初始 Amazon Linux 1 (AL1) 2013.03 版隨附的 3.4.37 核心。

OpenSSH 6.1

為了回應客戶請求，我們已針對此版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 移至 OpenSSH 6.1。這會啟用的組態選項 `AuthenticationMethods`，以要求多重重要素驗證。

OpenSSL 1.0.1

此外，根據客戶請求，我們已將 OpenSSL 更新至 1.0.1。

新的AWS命令列工具

我們很高興加入新AWS命令列界面的開發人員預覽版。`aws-cli` 工具是以 Python 撰寫，並提供one-stop-shop，以透過命令列控制多個AWS服務。

新的和更新的套件

AMI 中的許多套件已重新同步至其最新的上游版本。作為參考，我們已產生 Amazon Linux 1 (AL1) 2013.03 版中包含的所有來源 RPMs 清單。以下是自 2012.09.0 版 Amazon Linux 1 (AL1) 以來一些值得注意的新增和更新：

- 增強 1.41 和 1.53
- Boto 2.8.0
- Cython 0.18 (新)
- Ganglia 3.3.7 (新)
- Git 1.8.1
- HAProxy 1.4.22 (新)
- 活動訊號 3.0.4 (新)
- MySQL 5.1.67 和 5.5.30
- Nagios 3.4.4
- Nginx 1.2.7

- PHP 5.3.20 和 5.4.11
- PngCrush 1.7.43 (新)
- PostgreSQL 8.4.13 和 9.2.3
- Puppet 2.7.18
- Tomcat 6.0.36 和 7.0.37

支援的執行個體類型

Amazon Linux 1 (AL1) 2012.09 版有六種不同版本。[此相容性資料表](#)顯示在每個 Amazon EC2 執行個體類型上啟動的 2012.09 AMI 版本。

Amazon Linux 1 (AL1) 2012.09 版本備註

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 Amazon Linux 2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱《[AL2023 使用者指南](#)》中的[比較 AL1 和 AL2023](#)一節，以及[AL2023 中的套件變更清單](#)。

本主題包含 2012.09 版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本備註更新。

升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2012.09 版

請考慮從舊版遷移至 Amazon Linux 1 (AL1) 2012.09 版。

雖然即使推出新的 Amazon Linux AMI 版本，舊版 AMI 及其套件仍會繼續在 Amazon EC2 中啟動，但我們建議使用者遷移至較新版本的 AMI，並保持其系統更新。在某些情況下，透過 Amazon Premium Support 尋求舊版 Amazon Linux AMI 支援的客戶可能會被要求在支援程序中移至較新的版本。

若要從 2012.03、2011.09 或 2011.02 升級到 Amazon Linux 1 (AL1) 2012.09 版，請執行 yum update。交易完成時，請重新啟動執行個體。

新功能

核心 3.2.38

核心版本 2012.09.1 隨附的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本 3.2.38 點版本，取代初始 Amazon Linux 1 (AL1) 版本 2012.09 隨附的 3.2.30 核心。

Apache 2.4 和 PHP 5.4

此版本同時支援 Apache 和 PHP 的多個版本，其設計可搭配特定組合一起使用。第一個組合是預設的 Apache 2.2 搭配 PHP 5.3，其是透過執行 `yum install httpd php` 根據客戶請求，我們支援 Apache 2.4 搭配套件儲存庫中的 PHP 5.4。這些套件是透過執行 `yum install httpd24 php54` 來存取。

OpenJDK 7

雖然依預設 OpenJDK 1.6 仍安裝在 AMI 上，但 OpenJDK 1.7 包含在套件儲存庫中，並可供安裝。您可以執行 `yum install java-1.7.0-openjdk` 來安裝它。

R 2.15

此外，我們也從您的請求將 R 語言新增至 Amazon Linux 1 (AL1)。我們在此滿足您的統計分析需求！只需執行 `yum install R` 即可。

多個版本的 GCC

套件儲存庫中可用的預設 GCC 版本為 GCC 4.6，這是與 2012.03 AMI 的變更，其中預設值為 GCC 4.4 和 GCC 4.6 作為選用套件運送。此外，GCC 4.7 可在儲存庫中使用。如果您執行 `yum install gcc` 將取得 GCC 4.6。對於其他版本，請執行 `yum install gcc44` 或 `yum install gcc47`。

多個網路介面和 IP 地址

執行個體執行時連接的其他網路介面會自動設定。次要 IP 地址將在 DHCP 租賃續約期間重新整理，並將更新相關的路由規則。此功能由 `ec2-net-utils` 套件提供，如果需要手動控制網路組態，則可以將其移除。

AWS 工具

我們已包含屬於 Amazon Linux 1 (AL1) 一部分的所有 AWS 命令列工具的更新版本。如需詳細資訊，請參閱 2012.09 套件清單。

CUDA 工具組 4.2.9

CUDA 工具組 4.2.9 版可在叢集 GPU AMI 上取得。

全新套件

AMI 中的許多套件已重新同步至其最新的上游版本。作為參考，我們已產生 Amazon Linux 1 (AL1) 2012.09 版中包含的所有來源 RPMs 清單。

支援的執行個體類型

Amazon Linux 1 (AL1) 2012.09 版有六種不同版本。[此相容性資料表](#)顯示在每個 Amazon EC2 執行個體類型上啟動的 2012.09 AMI 版本。

Amazon Linux 1 (AL1) 2012.03 版本備註

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 Amazon Linux 2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱《[AL2023 使用者指南](#)》中的[比較 AL1 和 AL2023](#)一節，以及[AL2023 中的套件變更](#)清單。

本主題包含 2012.03 版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本備註更新。

升級到 Amazon Linux 1 (AL1) 2012.03 版

請考慮從舊版遷移至 Amazon Linux 1 (AL1) 2012.03 版。

雖然即使發行新的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本，舊版 AMI 及其套件仍會繼續在 Amazon EC2 中啟動，但我們建議使用者遷移至較新版本的 AMI，並保持其系統更新。AL1 在某些情況下，透過 Amazon Premium Support 尋求舊版 Amazon Linux 1 (AL1) 支援的客戶可能會被要求在支援程序中移至較新的版本。

若要從 2011.09 或 2011.02 升級到 Amazon Linux 1 (AL1) 2012.03 版，請執行 `yum update`。交易完成時，請重新啟動執行個體。

新功能

AWS工具

我們已包含屬於 Amazon Linux 1 (AL1) 一部分的所有AWS命令列工具的更新版本。如需詳細資訊，請參閱 2012.03 套件清單。

Tomcat 7

Tomcat 6 和 Tomcat 7 都包含支援。兩者都包含在套件儲存庫中，並且可以透過 `yum install tomcat6`或 `安裝yum install tomcat7`。

MySQL 5.5

新的 Amazon Linux 1 (AL1) 2012.03 版使用者 `yum install mysql` (或 `yum install mysql55`) 預設會取得 MySQL 5.5，除非他們明確選擇安裝較舊的 MySQL 5.1。從已安裝較舊 MySQL 5.1 的 Amazon Linux AMI 2011.09 執行個體透過 `yum` 升級的使用者，將繼續使用 MySQL 5.1，這在套件儲存庫mysql51中仍然可用。

PostgreSQL 9

與 MySQL 類似，新的 Amazon Linux 1 (AL1) 2012.03 `yum install postgresql` 版使用者預設`yum install postgresql9`會取得 PostgreSQL 9，除非他們明確選擇安裝較舊的 PostgreSQL 8。 `yum` 從已安裝較舊 PostgreSQL 8.4.x 的 Amazon Linux 1 (AL1) 2011.09 版執行個體升級的使用者，將保留 PostgreSQL 8，這仍可在套件儲存庫postgresql8中使用。

核心 3.2

核心版本 2012.03.3 隨附的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本 3.2.21 點版本，取代初始 Amazon Linux 1 (AL1) 版本 2012.03 隨附的 3.2.12 核心。

GCC 4.6

雖然 GCC 4.4.6 仍然是預設值，但我們包含 GCC 4.6.2，特別是在支援 AVX 的 EC2 執行個體上使用。執行 `yum 安裝 gcc46` 以取得套件。GCC 4.6 可讓 Amazon Linux 1 (AL1) 利用cc2.8xlarge執行個體類型上可用的 AVX 支援。

Python 2.7

雖然 Python 2.6 仍然是預設值，但使用者可以 `yum install python27`。

Ruby 1.9.3

雖然 Ruby 1.8.7 仍然是預設值，但使用者可以 `yum install ruby19`。

CUDA 工具組 4.1

CUDA 工具組 4.1 版可在啟用 GPU 的 HVM AMI 上取得（在 us-east-1 中）。

新鮮套件

AMI 中的許多套件已重新同步至其最新的上游版本。作為參考，我們已產生 Amazon Linux 1 (AL1) 2012.03 版中包含的所有來源 RPMs 清單。

支援的執行個體類型

Amazon Linux 1 (AL1) 2012.03 版有六種不同版本。此相容性資料表顯示在每個 Amazon EC2 執行個體類型上啟動的 2012.03 AMI 版本。

執行個體類型	EBS 後端 32 位元	EBS 後端 64 位元	執行個體存 放區 32 位 元	執行個體存 放區 64 位 元	叢集運算 EBS 後端 64 位元	叢集 GPU EBS 後端 64 位元
t1.micro	☑ 是	☑ 是				
m1.small	☑ 是	☑ 是	☑ 是	☑ 是		
m1.medium	☑ 是	☑ 是	☑ 是	☑ 是		
m1.large		☑ 是		☑ 是		
m1.xlarge		☑ 是		☑ 是		
c1.medium	☑ 是	☑ 是	☑ 是	☑ 是		

執行個體類型	EBS 後端 32 位元	EBS 後端 64 位元	執行個體存 放區 32 位 元	執行個體存 放區 64 位 元	叢集運算 EBS 後端 64 位元	叢集 GPU EBS 後端 64 位元
c1.xlarge		☑ 是		☑ 是		
m2.xlarge		☑ 是		☑ 是		
m2.2xlarge		☑ 是		☑ 是		
m2.4xlarge		☑ 是		☑ 是		
cc1.4xlarge					☑ 是	
cc2.8xlarge					☑ 是	
cg1.4xlarge						☑ 是

常見問答集

Amazon Linux 1 (AL1) FAQs 會以一般和技術主題進行更新。

從 PostgreSQL 9.1 升級到 9.2 需要採取哪些步驟？

Note

請注意，您可以完全避免此問題，方法是執行最新的 Amazon Linux AMI，其中 PostgreSQL 9.2 是預設值。

PostgreSQL 9.2 提供重要的新功能和效能改進，並根據客戶請求包含在 Amazon Linux 1 (AL1) 2012.09 版中。

從 9.1 PostgreSQL 升級至 9.2 之後，資料庫服務將不再啟動。這是因為 9.1 版本的資料庫格式無法立即用於 9.2 伺服器。我們已提供 `postgresql-upgrade` 套件做為自動安裝，以及 PostgreSQL 9.2 的最新版本。這可讓您使用服務 `postgresql` 升級，在資料庫上執行就地升級。

在幕後，這會執行 `pg_upgrade`，將資料庫遷移至新格式。請注意，升級會將 `pg_hba.conf` 為乾淨狀態。您的舊組態檔案會儲存在 `/var/lib/pgsql9/data-old`，而且可以在檢閱 `/var/lib/pgsql9/data` 後透過 `pg_dump` 中的預設檔案進行複製。

一旦升級完成並還原組態檔案，服務應該會正常啟動。

Amazon Linux 1 (AL1) 2011.09 版本備註

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 Amazon Linux 2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱《[AL2023 使用者指南](#)》中的[比較 AL1 和 AL2023](#) 一節和 [AL2023 中的套件變更](#) 清單。

本主題包含 2011.09 版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本備註更新。

升級到 Amazon Linux 1 (AL1) 2011.09 版

- 從 Amazon Linux 1 (AL1) 2011.02 版中，執行 `sudo yum upgrade`。
- 從 Amazon Linux 1 (AL1) 2010.x 版，請遵循[下列指示](#)。

主要變更

- 已從 Amazon Linux AMI 移除 Beta 版標籤。
- [Amazon Linux 安全中心](#) 可用於追蹤 Amazon Linux 1 (AL1) 的安全性和隱私權問題。
- `dracut` 現在用於在安裝時而非 時建置核心 `initramfs` 映像 `mkinitrd`。

- gnupg1 和 gnupg2 現在可以在相同的安裝上共存，並且已啟用替代方案。
- PHP 指令碼可以選擇使用 PHP-FPM。
- 儲存Extra Packages for Enterprise Linux (EPEL 6)庫的存取權已設定，但預設不會啟用。
- 當日訊息 (/etc/motd) 會列出何時更新可供已安裝的套件使用。
- AWS CloudFormation包含引導指令碼，可與範本中定義的中繼資料搭配使用，以安裝、設定和啟動執行個體啟動時間的應用程式和服務。

常見問答集

如何啟用主要 EPEL 6 儲存庫？

以根身分登入您的 AMI，然後修改 /etc/yum.repos.d/epel.repo。在標示為 的區段下[epel]，enabled=0將 變更為 enabled=1。

若要暫時啟用 EPEL 6 儲存庫，請使用 yum 命令列選項 --enablerepo=epel。

為什麼在沒有網際網路閘道或 NAT 執行個體的虛擬私有雲端 (VPC) 中執行時，SSH 啟動需要很長的時間？

開機時，Amazon Linux 1 (AL1) 預設會在 SSH 等服務啟動之前，從套件儲存庫安裝可用的安全性更新。

如果 AMI 無法存取yum儲存庫，它會逾時並重試多次，然後再完成開機程序。可能的原因包括限制性防火牆設定或 VPC 設定，導致無法存取 Amazon Linux 1 (AL1) 套件儲存庫。

如果您遇到此問題，可以修改您的環境，以便 Amazon Linux AMI 可以連接到其套件儲存庫，也可以在開機時停用安全更新。

若要從 Amazon EC2 主控台停用開機時的安全更新：

- 在請求執行個體精靈的「進階執行個體選項」頁面上，有一個用於傳送 Amazon Linux 1 (AL1) 的文字欄位user-data。此資料可以輸入為文字，也可以上傳為檔案。在任何一種情況下，資料應該是：

```
#cloud-config
repo_upgrade: none
```

若要從命令列停用開機時的安全性更新：

- 使用上述使用者資料建立文字檔案，並使用 `ec2-run-instances -f data_file` 旗標將其傳遞至。

若要在重新綁定 Amazon Linux 1 (AL1) 時停用開機時的安全更新：

- 修改 `/etc/cloud/cloud.cfg` 並 `repo_upgrade: security` 變更為 `repo_upgrade: none`。

已知問題

使用 yum 升級至 Amazon Linux 1 (AL1) 2011.09 t1.micro 版後，32 位元執行個體無法重新啟動。

PV-Grub 中存在會影響在 32 位元 t1.micro 執行個體上從 Xen 處理記憶體頁面的錯誤。已發佈 PV-Grub 的新版本來修正此問題。需要執行一些手動步驟，才能使用新的 PV-Grub 啟動執行個體。

截至 2011-11-01，PV-Grub Amazon 核心映像 (AKIs 的最新版本為 1.02。透過執行 `aws ec2 describe-images --filter "manifest-location=*pv-grub-hd0_1.02-i386*" --region REGION`，尋找您指定區域的 PV-Grub AKI。

目前執行中的執行個體需要先停止，才能取代 AKI。下列命令會將執行個體指向新的 AKI：

1.

```
$ ec2-stop-instances --region us-east-1 i-#####
```
2.

```
$ ec2-modify-instance-attribute --kernel aki-805ea7e9 --region us-east-1 i-#####
```
3.

```
$ ec2-start-instances --region us-east-1 i-#####.
```

如果啟動自訂 AMI，請將 `--kernel` 參數新增至 `ec2-run-instances` 命令，或在主控台啟動小工具的核心下拉式清單中選擇 AKI。

套件更新

新套件

- `PyGreSQL-3.8.1-2.2.amzn1.src` - 適用於 PostgreSQL 的 Python 用戶端程式庫
- `atlas-3.8.3-12.4.2.amzn1.src` - 自動調校的線性代數軟體

- `augeas-0.7.2-6.2.amzn1.src` - 用於變更組態檔案的程式庫
- `aws-apitools-cfn-1.0.8-1.2.amzn1.src` - AWS CloudFormationAPI 工具 - 從命令列控制 cfn 執行個體
- `aws-cfn-bootstrap-1.0-3.amzn1.src` - CloudFormation 的 EC2 引導程序
- `busybox-1.15.1-11.6.amzn1.src` - 靜態連結的二進位檔，提供簡化版本的系統命令
- `collectd-5.0.0-1.8.amzn1.src` - 用於填入 RRD 檔案的統計資料收集常駐程式
- `cvs2svn-2.3.0-1.2.amzn1.src` - CVS 到 Subversion 儲存庫轉換器
- `dash-0.5.5.1-3.1.4.amzn1.src` - 小型且快速的 POSIX 相容 Shell
- `docbook5-schemas-5.0-4.1.2.amzn1.src` - Docbook 5.X 的 Norman Walsh 結構描述 (DTD、Re Relax NG、W3C 結構描述)
- `docbook5-style-xsl-1.75.2-4.2.amzn1.src` - 適用於 DocBook 5.X 的 Norman Walsh 的 XSL 樣式表
- `dracut-004-53.10.amzn1.src` - 使用 udev 的 Initramfs 產生器
- `epel-release-6-5.2.amzn1.src` - Enterprise Linux 儲存庫組態的額外套件
- `facter-1.5.9-1.4.amzn1.src` - Ruby 模組，用於收集主機作業系統的簡單事實
- `foomatic-4.0.4-1.6.amzn1.src` - 印表機和印表機驅動程式的資料庫
- `foomatic-db-4.0-7.20091126.2.amzn1.src` - 印表機和印表機驅動程式的資料庫
- `iotop-0.3.2-3.2.amzn1.src` - I/O 的常用公用程式
- `irssi-0.8.15-3.2.amzn1.src` - 具有 Perl 指令碼的模組化文字模式 IRC 用戶端
- `jemalloc-2.2.1-1.1.amzn1.src` - 一般用途可擴展並行 malloc 實作
- `kexec-tools-2.0.0-188.6.amzn1.src` - kexec/kdump 使用者空間元件。
- `latrace-0.5.9-2.2.amzn1.src` - glibc 2.4+ 的 LD_AUDIT 功能前端
- `libEMF-1.0.4-1.2.amzn1.src` - 用於產生增強型中繼檔案的程式庫
- `libcgroup-0.37-2.2.amzn1.src` - 用於控制和監控控制群組的工具和程式庫
- `libconfig-1.3.2-1.1.2.amzn1.src` - C/C++ 組態檔案程式庫
- `libffi-3.0.5-3.2.2.amzn1.src` - 可攜式外部函數界面程式庫
- `libmemcached-0.31-1.1.4.amzn1.src` - memcached 伺服器的用戶端程式庫和命令列工具
- `libtalloc-2.0.1-1.1.2.amzn1.src` - talloc 程式庫
- `mod_fcgid-2.3.6-1.2.amzn1.src` - Apache 2 的 FastCGI 介面模組
- `mpage-2.5.6-8.3.amzn1.src` - 用於在每個列印頁面上列印多頁文字的工具
- `netlabel_tools-0.19-7.3.amzn1.src` - 管理 Linux NetLabel 子系統的工具

- `numpy-1.3.0-6.2.3.amzn1.src` - Python 的快速多維陣列設施
- `perl-FCGI-1:0.71-5.0.amzn1.src` - FastCGI Perl 繫結
- `perl-Regexp-Common-2010010201-1.0.amzn1.src` - Regexp : : Common Perl 模組
- `php-pecl-memcached-1.0.0-1.1.amzn1.src` - 使用 Memcached 快取常駐程式的延伸模組
- `plotutils-2.5-7.1.2.amzn1.src` - GNU 向量和點陣圖公用程式和程式庫
- `pssh-2.2.2-2.1.amzn1.src` - 平行 SSH 工具
- `pstoedit-3.45-10.2.amzn1.src` - 將 PostScript 和 PDF 圖形轉換為其他向量格式
- `puppet-2.6.6-1.0.amzn1.src` - 用於管理許多不同系統的網路工具
- `python-psycopg2-2.0.13-2.2.amzn1.src` - 適用於 Python 的 PostgreSQL 資料庫轉接器
- `quilt-0.48-2.1.amzn1.src` - 使用一系列修補程式的指令碼
- `ruby-augeas-0.3.0-2.2.amzn1.src` - Augeas 的 Ruby 繫結
- `rubygem-flexmock-0.8.6-1.1.2.amzn1.src` - 適用於 ruby 的模擬物件程式庫
- `rubygem-rake-0.8.7-2.1.4.amzn1.src` - 以 Ruby 為基礎的 make-like 公用程式
- `socat-1.7.1.3-3.4.amzn1.src` - 兩個資料通道之間的雙向資料轉送 ('netcat++')
- `tetex-tex4ht-1.0.2008_09_16_1413-4.2.amzn1.src` - 將 TeX 和 LaTeX 轉換為 HTML 或 XML+MathML
- `units-1.87-7.3.amzn1.src` - 將金額從一個單位轉換為另一個單位的公用程式
- `update-motd-1.0-1.2.amzn1.src` - 用於動態產生 MOTD 的架構
- `varnish-2.1.5-1.1.amzn1.src` - 高效能 HTTP 加速器
- `xml-stylebook-1.0-0.5.b3_xalan2.svn313293.3.amzn1.src` - Apache XML Stylebook
- `xmltoman-0.4-4.2.amzn1.src` - 將 XML 轉換為 roff 或 HTML 的指令碼

相容性套件

- `compat-ImageMagick-6.2.8.0` - ImageMagick 6.2.8 的相容性程式庫

移除的套件

由於其他套件提供的類似功能可用性，或在 EC2 中執行的 AMI 內容中缺少有意義的功能，這些套件已棄用。因此，此版本的 Amazon Linux AMI 不再支援/維護這些套件：

- `ccid`

- edac-utils
- fcoe-utils
- libdrm
- libhbalinux
- libpciaccess
- lm_sensors
- pcsc-lite
- sos

已淘汰的套件

- nash 和 已由 mkinitrd 淘汰 dracut
- python-yaml 已重新命名 PyYAML

更新套件

這些套件已更新安全性修補程式、錯誤修正和功能更新。

- GeoIP-1.4.8
- PyYAML-3.09
- apr-1.3.9
- audit-2.1
- authconfig-6.1.12
- autofs-5.0.5
- automake-1.11.1
- avahi-0.6.25
- aws-amitools-ec2-1.4.0.1
- aws-apitools-as-1.0.39.0
- aws-apitools-common-1.0.1
- aws-apitools-ec2-1.4.4.2
- aws-apitools-elb-1.0.14.3
- aws-apitools-mon-1.0.12.1

- aws-apitools-rds-1.4.007
- aws-scripts-ses-2011.007.21
- basesystem-10.0
- bash-4.1.2
- beecrypt-4.2.1
- bind-9.7.3
- binutils-2.20.51.0.2
- blktrace-1.0.1
- bsh-1.3.0
- cloud-init-0.5.15
- compat-expat-1.95.8
- coreutils-8.4
- corosync-1.2.3
- cpio-2.10
- cracklib-2.8.16
- crash-5.1.7
- cronie-1.4.4
- cryptsetup-luks-1.2.0
- cups-1.4.2
- curl-7.19.7
- cyrus-imapd-2.3.16
- dbus-1.2.24
- device-mapper-multipath-0.4.9
- dhcp-4.1.1
- dirmngr-1.1.0
- dkim-milter-2.8.3
- dmidecode-2.11
- docbook-utils-0.6.14
- dovecot-2.0.9
- e2fsprogs-1.41.12

- ec2-utils-0.2
- ecryptfs-utils-82
- elfutils-0.152
- emacs-23.1
- fakechroot-2.9
- fipscheck-1.2.0
- freeradius-2.1.10
- freetype-2.3.11
- fuse-2.8.4
- gcc-4.4.5
- gdb-7.2
- get_reference_source-1.1
- ghostscript-8.70
- git-1.7.4.5
- glib2-2.22.5
- glibc-2.12
- gnupg-1.4.11
- gnupg2-2.0.18
- gpgme-1.3.1
- grub-0.97
- grubby-7.0.15
- hal-0.5.14
- hesinfo-3.1.0
- httpd-2.2.21
- hwdata-0.233
- initscripts-9.03.23
- iproute-2.6.32
- iptables-1.4.7
- iputils-20071127
- irqbalance-0.55

- jadetex-3.13
- java-1.6.0-openjdk-1.6.0.0
- jss-4.2.6
- kernel-2.6.35.14
- krb5-1.9
- ksh-20100621
- ldapjdk-4.18
- libXfont-1.4.1
- libassuan-2.0.2
- liberation-fonts-1.05.1.20090721
- libgcrypt-1.4.5
- libgpg-error-1.10
- libgssglue-0.1
- libksba-1.2.0
- libmcrypt-2.5.8
- libnl-1.1
- libpng-1.2.46
- libproxy-0.3.0
- libsoup-2.28.2
- libtasn1-2.3
- libtiff-3.9.4
- libtirpc-0.2.1
- libusb-0.1.12
- lighttpd-1.4.29
- logrotate-3.7.8
- logwatch-7.3.6
- lvm2-2.02.83
- m17n-contrib-1.1.10
- mailman-2.1.12
- man-pages-3.22

- man-pages-ja-20100115
- mcelog-1.0pre3_20101112
- mdadm-3.2.2
- memcached-1.4.6
- mercurial-1.8.4
- mesa-7.10
- microcode_ctl-1.17
- mod_nss-1.0.8
- mod_python-3.2.10
- mod_security-2.5.12
- monit-5.2.5
- munin-1.4.5
- nagios-3.2.3
- nagios-plugins-1.4.15
- neon0.25-0.25.5
- net-snmp-5.5
- net-tools-1.60
- nfs-utils-1.2.3
- nfs-utils-lib-1.1.5
- nginx-0.8.54
- nspr-4.8.7
- nss-3.12.9
- nss-pam-ldapd-0.7.5
- nss-softoken-3.12.9
- nss-util-3.12.9
- ntp-4.2.4p8
- openldap-2.4.23
- openmpi-1.4.3
- openssh-5.3p1
- openssl-1.0.0a

- openswan-2.6.34
- openvpn-2.1.4
- openvpn-auth-ldap-2.0.3
- oprofile-0.9.6
- pam-1.1.1
- pam_krb5-2.3.11
- pam_ldap-185
- pango-1.28.1
- parted-2.1
- passivetex-1.25
- perl-5.10.1
- perl-HTML-Template-2.9
- perl-IO-Multiplex-1.13
- perl-Log-Dispatch-2.27
- perl-Log-Log4perl-1.30
- perl-Mozilla-LDAP-1.5.3
- perl-TermReadKey-2.30
- php-5.3.6
- php-pear-1.9.0
- php-pecl-memcache-3.0.5
- pigz-2.1.6
- pm-utils-1.2.5
- policycoreutils-2.0.83
- postfix-2.6.6
- postgresql-8.4.7
- prelink-0.4.4
- procps-3.2.8
- publican-2.1
- python-boto-2.0
- python-crypto-2.0.1

- python-dmidecode-3.10.12
- python-imaging-1.1.6
- python-krbV-1.0.90
- python-pycurl-7.19.0
- python-urlgrabber-3.9.1
- python24-2.4.6
- python26-2.6.7
- quota-3.17
- re2c-0.13.5
- redhat-lsb-4.0
- rkhunter-1.3.8
- rpm-4.8.0
- rsync-3.0.6
- rsyslog-4.6.2
- ruby-1.8.7.352
- screen-4.0.3
- selinux-policy-3.7.19
- setup-2.8.14
- shadow-utils-4.1.4.2
- splint-3.1.2
- squashfs-tools-4.0
- squid-3.1.10
- subversion-1.6.17
- sudo-1.7.4p5
- swig-2.0.1
- syslinux-4.02
- sysstat-9.0.4
- system-release-2011.09
- systemtap-1.4
- tar-1.23

- tcsh-6.17
- texi2html-1.82
- texlive-2007
- texlive-texmf-2007
- tomcat6-6.0.32
- transfig-3.2.5
- tzdata-2011h
- udev-147
- unifdef-1.334
- upstart-0.6.5
- util-linux-ng-2.17.2
- valgrind-3.6.0
- vim-7.2.411
- vpnc-0.5.3
- vsftpd-2.2.2
- w3m-0.5.2
- watchdog-5.9
- wireshark-1.2.15
- xalan-j2-2.7.0
- xerces-j2-2.7.1
- xhtml1-dtds-1.0
- xinetd-2.3.14
- xmlto-0.0.23
- xorg-x11-server-1.7.7
- xorg-x11-server-utils-7.4
- xorg-x11-utils-7.4
- xorg-x11-xinit-1.0.9
- xterm-253
- ypbind-1.20.4
- yum-3.2.29

- yum-metadata-parser-1.1.2
- yum-utils-1.1.30
- zlib-1.2.3

Amazon Linux 1 (AL1) 2011.02 版 (Beta) 版本備註

Warning

不再支援 Amazon Linux 1 (AL1，先前稱為 Amazon Linux AMI)。本指南僅供參考。

Note

AL1 不再是 Amazon Linux 的目前版本。AL2023 是 AL1 和 Amazon Linux 2 的後續版本。如需 AL2023 新功能的詳細資訊，請參閱 [《AL2023 使用者指南》中的比較 AL1 和 AL2023](#) 一節，以及 [AL2023 中的套件變更清單](#)。

本主題包含 2011.02 (Beta) 版本的 Amazon Linux 1 (AL1) 版本備註更新。

重大變更

- 預設編譯器從 GCC 4.1 升級到 GCC 4.4
- AMI 核心現在是以 2.6.35.11 版本為基礎
- 發佈 HVM AMI 以支援 cc1.4xlarge 和 cg1.4xlarge 執行個體類型
- AMI 根檔案系統的預設檔案系統類型已從 `ext3` 變更為 `ext4`
- Amazon Linux 1 (AL1) 使用 `upstart` 而非開機 `sysvinit` 時
- Amazon Linux 1 (AL1) 上的預設百勝組態可啟用對鄰近區域的容錯移轉存取，以防無法存取本機區域中的儲存庫

從舊版 Amazon Linux 1 (AL1) 2010.x 版升級

對於 2011.x Amazon Linux AMI 版本，我們變更了 Yum 儲存庫的配置，以便更輕鬆地管理更新。由於此變更，從較舊的 Amazon Linux 2010.x 版本升級是由 `system-release-2010.11` 套件最新版本中提供的升級指令碼處理。若要取得指令碼，請先升級至最新版的 `system-release` 套件：

```
$ sudo yum upgrade system-release
```

此命令將升級您的系統版本套件（或告知您是否已有最新版本）。這應該可讓您存取位於 `/usr/sbin/distro-upgrade.sh` 的升級指令碼。若要將您的 Amazon Linux AMI 升級到最新的套件集，您將需要執行此指令碼，並在之後重新啟動執行個體。若要執行指令碼，請使用：

```
$ sudo /usr/sbin/distro-upgrade.sh
```

此命令會嘗試檢查您的系統是否可以升級，並向您回報即將執行的變更清單。請檢查變更清單，如果您未注意到任何特定問題，請透過給予 `--I-agree` 旗標再次執行指令碼，以便繼續進行系統升級：

```
$ sudo /usr/sbin/distro-upgrade.sh --I-agree
```

這會將您現有的套件集升級至最新版本，並在您發出重新啟動命令後，讓系統準備好開機至新的核心。2011.x 系列 Amazon Linux 1 (AL1) 推出更新版本的系統程式庫和新的 `init` 子系統。由於舊的初始化和重新啟動二進位檔在升級後不再可用，若要重新啟動執行個體，您需要使用 `/sbin/reboot -f` 命令：

```
$ sudo /sbin/reboot -f
```

套件更新

新套件

- `GeoIP-1.4.6-3.3.amzn1` - 適用於 IP 地址或主機名稱映射 `country/city/organization` C 程式庫
- `OpenIPMI-2.0.16-12.7.amzn1` - IPMI (Intelligent Platform Management Interface) 程式庫和工具
- `PyYAML-3.09-5.0.amzn1` - 適用於 Python 的 YAML 剖析器和發射器
- `SOAPpy-0.11.6-11.4.amzn1` - 適用於 Python 的全功能 SOAP 程式庫
- `amtu-1.0.8-8.6.amzn1` - 抽象機器測試公用程式 (AMTU)
- `arpwatch-2.1a15-14.2.amzn1` - 網路監控工具，用於追蹤網路上的 IP 地址
- `aws-scripts-ses-2010.12.01-1.2.amzn1` - AWSses 指令碼
- `batik-1.7-6.3.5.amzn1` - 適用於 Java 的可擴展向量圖形
- `blktrace-1.0.1-3.1.4.amzn1` - 在 Linux 核心中執行區塊層 IO 追蹤的公用程式
- `cdrkit-1.1.9-11.4.amzn1` - CD/DVD 公用程式的集合

- `cloog-0.15.7-1.2.5.amzn1` - 區塊型迴圈產生器
- `cronie-1.4.4-2.4.amzn1` - 在設定時間執行程式的 Cron 協助程式
- `cyrus-imapd-2.3.16-6.2.amzn1` - 支援 IMAP、POP3、NNTP 和 SIEVE 的高效能郵件伺服器
- `dejavu-fonts-2.30-2.4.amzn1` - DejaVu 字型
- `deltarpm-3.5-0.5.20090913git.4.amzn1` - 建立 rpm 之間的差異
- `dirmngr-1.0.3-4.2.amzn1` - 用於管理/下載 CRLs 用戶端
- `docbook-simple-1.1-8.4.amzn1` - 簡化的 DocBook 是 DocBook XML DTD 的一小部分
- `docbook-slides-3.4.0-9.4.amzn1` - DocBook Slides 文件類型和樣式表
- `dvipdfm-0.13.2d-41.1.7.amzn1` - DVI 到 PDF 譯者
- `dvipng-1.11-3.2.4.amzn1` - 將 DVI 檔案轉換為 PNG/GIF 格式
- `emacs-auctex-11.85-10.2.amzn1` - Emacs 的增強型 TeX 模式
- `fontpackages-1.41-1.1.2.amzn1` - 字型套件使用的常見目錄和巨集定義
- `fop-0.95-4.2.5.amzn1` - XSL 驅動的列印格式工具
- `glpk-4.40-1.1.4.amzn1` - GNU 線性程式設計套件
- `gnome-doc-utils-0.18.1-1.4.amzn1` - GNOME 的文件公用程式
- `gprolog-1.3.1-6.4.amzn1` - GNU Prolog 是免費的 Prolog 編譯器
- `grubby-7.0.15-2.4.amzn1` - 用於更新開機載入器組態的命令列工具
- `gsl-1.13-4.3.amzn1` - 用於數值分析的 GNU 科學程式庫
- `gtk-doc-1.11-5.1.6.amzn1` - 適用於 GTK+ 和 GNOME 的 API 文件產生工具
- `hardlink-1.0-10.4.amzn1` - 建立硬連結的樹
- `hunspell-1.2.8-16.2.amzn1` - 拼字檢查程式和形態分析程式庫
- `isomd5sum-1.0.6-1.2.amzn1` - 用於在 ISO 映像中植入 md5sum 的公用程式
- `jasper-1.900.1-15.4.amzn1` - JPEG-2000 標準的實作，第 1 部分
- `java-1.5.0-gcj-1.5.0.0-29.1.12.amzn1` - GCJ 的 JPackage 執行時間相容性層
- `kbd-1.15-11.4.amzn1` - 用於設定主控台的工具（鍵盤、虛擬終端機等）
- `lapack-3.2.1-4.3.amzn1` - 數值線性代數套件程式庫
- `libao-0.8.8-7.1.6.amzn1` - 跨平台音訊輸出程式庫
- `libdbi-0.8.3-3.1.3.amzn1` - C 的資料庫獨立抽象層
- `libdbi-drivers-0.8.3-5.1.3.amzn1` - libdbi 的資料庫特定驅動程式
- `libnetfilter_conntrack-0.0.100-2.2.amzn1` - Netfilter conntrack 使用者空間程式庫

- `libnftnl-1.0.0-1.2.amzn1` - Netfilter netlink 使用者空間程式庫
- `libnih-1.0.1-6.4.amzn1` - 輕量型應用程式開發程式庫
- `libproxy-0.3.0-1.5.amzn1` - 處理代理組態所有詳細資訊的程式庫
- `libspiro-20071029-3.1.2.amzn1` - 簡化美麗曲線繪製的程式庫
- `libtasn1-2.3-3.amzn1` - GNUTLS 中使用的 ASN.1 程式庫
- `libuninameslist-20080409-3.1.2.amzn1` - 提供 Unicode 字元名稱和註釋的程式庫
- `libyaml-0.1.3-1.0.amzn1` - 以 C 撰寫的 YAML 1.1 剖析器和發射器
- `lsblk-1.29-23.3.amzn1` - 鎖定檔案清單工具
- `lzo-2.03-3.1.2.amzn1` - 具有非常快速 (de) 壓縮的資料壓縮程式庫
- `m17n-contrib-1.1.10-3.4.amzn1` - m17n-lib 的貢獻多語言資料檔案
- `m17n-lib-1.5.5-2.6.amzn1` - 多語言文字程式庫
- `mod_auth_pgsql-2.0.3-10.1.5.amzn1` - 使用 PostgreSQL 資料庫進行 Apache HTTP 伺服器的基本身分驗證
- `mod_proxy_html-3.1.2-7.0.amzn1` - 在代理情況下重寫 HTML 連結的輸出篩選條件
- `mod_python-3.2.10-1.7.amzn1` - Apache Web 伺服器的內嵌 Python 解譯器。
- `mrtg-2.16.2-5.3.amzn1` - 多路由器流量圖
- `mysql-connector-odbc-5.1.5r1144-7.5.amzn1` - MySQL 的 ODBC 驅動程式
- `nash-6.0.93-2.11.amzn1` - nash 不是另一個 shell
- `nss_compat_oss1-0.9.6-1.4.amzn1` - OpenSSL 到 NSS 移植的來源層級相容性程式庫
- `oniguruma-5.9.1-3.1.2.amzn1` - 規則表達式程式庫
- `openjpeg-1.3-7.4.amzn1` - OpenJPEG 命令列工具
- `opensm-3.3.5-1.5.amzn1` - OpenIB InfiniBand DASSubnet Manager 和管理公用程式
- `openvpn-2.1.1-2.0.amzn1` - 功能完整的 SSL VPN 解決方案
- `openvpn-auth-ldap-2.0.3-3.0.amzn1` - 用於 LDAP 身分驗證的 OpenVPN 外掛程式
- `perl-Font-AFM-1.20-3.1.4.amzn1` - Adobe 字型指標檔案的 Perl 介面
- `perl-HTML-Format-2.04-11.1.4.amzn1` - HTML 格式工具模組
- `perl-Makefile-DOM-0.004-1.1.4.amzn1` - Makefiles 的 Simple DOM 剖析器
- `perl-Makefile-Parser-0.211-1.1.5.amzn1` - Makefiles 的簡易剖析器
- `perl-XML-Filter-BufferText-1.01-8.4.amzn1` - 篩選以將所有字元 () 放入一個事件
- `perl-XML-LibXSLT-1.70-1.1.4.amzn1` - gnome libxslt 程式庫的介面

- perl-XML-SAX-Writer-0.50-8.4.amzn1 - SAX2 寫入器
- perl-XML-Twig-3.34-1.2.amzn1 - 用於在樹狀模式中處理大型 XML 文件的 Perl 模組
- pexpect-2.3-6.3.amzn1 - Pure Python 預期型模組
- php-pecl-apc-3.1.3p1-1.2.4.amzn1 - APC 快取和最佳化 PHP 中繼碼
- php-pecl-memcache-3.0.4-3.2.4.amzn1 - 使用 Memcached 快取常駐程式的延伸模組
- pkcs11-helper-1.07-5.2.amzn1 - 使用 PKCS#11 提供者的程式庫
- pl-5.7.11-6.4.amzn1 - SWI-Prolog - 愛丁堡相容的 Prolog 編譯器
- poppler-data-0.4.0-1.4.amzn1 - 編碼檔案
- ppl-0.10.2-11.5.amzn1 - Parma Polyhedra 程式庫：數值抽象的程式庫
- pptp-1.7.2-8.1.1.amzn1 - Point-to-Point (PPTP) 用戶端
- publican-1.6-1.6.amzn1 - 使用 DocBook XML 發佈的常見檔案和指令碼
- pycairo-1.8.6-2.1.5.amzn1 - cairo 程式庫的 Python 繫結
- python-decorator-3.0.1-3.1.4.amzn1 - 簡化裝飾項目使用的模組
- python-fpconst-0.7.3-6.1.4.amzn1 - 用於處理 IEEE 754 浮點特殊值的 Python 模組
- python-memcached-1.43-5.3.4.amzn1 - Python memcached 用戶端程式庫
- python-nose-0.10.4-3.1.4.amzn1 - Python 的探索型單元測試擴充功能
- python-paste-1.7.4-1.4.amzn1 - 使用 Web Server Gateway Interface 堆疊的工具
- python-twisted-8.2.0-3.1.2.amzn1 - 網際網路應用程式的事件型架構
- python-twisted-conch-8.2.0-3.2.3.amzn1 - 搭配用戶端和伺服器的 SSH 和 SFTP 通訊協定實作
- python-twisted-core-8.2.0-4.2.amzn1 - 以 Python 撰寫的非同步聯網架構
- python-twisted-lore-8.2.0-3.2.2.amzn1 - 支援 HTML 和 LaTeX 的文件產生器
- python-twisted-mail-8.2.0-3.2.2.amzn1 - SMTP、IMAP 和 POP 通訊協定實作，以及用戶端和伺服器
- python-twisted-names-8.2.0-3.2.2.amzn1 - 扭曲 DNS 實作
- python-twisted-news-8.2.0-3.2.2.amzn1 - 搭配用戶端和伺服器的 NNTP 通訊協定實作
- python-twisted-runner-8.2.0-3.2.2.amzn1 - Twisted Runner 程序管理程式庫和導入替換
- python-twisted-web-8.2.0-3.2.2.amzn1 - 在 Python 中可程式設計的扭曲 Web 用戶端和伺服器
- python-twisted-words-8.2.0-3.2.2.amzn1 - 扭曲的即時傳訊實作
- python-zope-filesystem-1-5.2.amzn1 - Python-Zope 程式庫基礎檔案系統

- `python-zope-interface-3.5.2-2.1.4.amzn1` - Zope 3 界面基礎設施
- `rarian-0.8.1-5.1.5.amzn1` - 文件中繼資料庫
- `rdma-1.0-9.4.amzn1` - Infiniband/iWARP 核心模組初始化器
- `re2c-0.12.1-2.0.amzn1` - 從規則表達式產生 C 型辨識器的工具
- `rkhunter-1.3.8-3.0.amzn1` - 以主機為基礎的工具，用於掃描 rootkit、後門和本機入侵
- `rpmlint-0.94-2.5.amzn1` - 用於檢查 RPM 套件中常見錯誤的工具
- `ruby-mysql-2.8.2-1.3.amzn1` - MySQL 的 Ruby 界面
- `sinjdoc-0.5-9.1.6.amzn1` - Java 原始程式碼的文件產生器
- `squashfs-tools-4.0-3.3.amzn1` - 用於建立 squashfs 檔案系統的公用程式
- `star-1.5-9.3.amzn1` - 支援 ACL 的封存工具
- `teckit-2.5.1-4.1.4.amzn1` - 轉換程式庫和映射編譯器
- `texlive-2007-56.7.amzn1` - TeX 格式系統的二進位檔
- `texlive-texmf-2007-35.4.amzn1` - TeX 格式系統的架構獨立部分
- `texlive-texmf-errata-2007-7.1.4.amzn1` - texlive-texmf 的 Errata
- `tokyocabinet-1.4.33-6.4.amzn1` - DBM 的現代實作
- `upstart-0.6.5-6.1.5.amzn1` - 事件驅動的初始化系統
- `urlview-0.9-7.4.amzn1` - URL 擷取器/啟動器
- `vlock-1.3-31.3.amzn1` - 鎖定一或多個虛擬主控台的程式
- `vorbis-tools-1.2.0-7.6.amzn1` - Vorbis 一般音訊壓縮轉碼器工具
- `vpnc-0.5.3-8.0.amzn1` - 與 Cisco 設備相容的 IPsec VPN 用戶端
- `xdelta-1.1.4-8.3.amzn1` - 二進位檔案差異產生器和 RCS 替換程式庫
- `xferstats-2.16-21.3.amzn1` - 編譯從日誌檔傳輸檔案的相關資訊
- `xmlgraphics-commons-1.3.1-1.1.4.amzn1` - XML 圖形通用
- `yap-5.1.3-2.1.4.amzn1` - 高效能 Prolog 編譯器

相容性套件

- `automake14` 和 `automake16` - 用於自動建立 Makefiles 的 GNU 工具
- `compat-audit` - 2.6 核心稽核的使用者空間工具
- `compat-expat` - 用於剖析 XML 的程式庫。
- `compat-readline` - 編輯類型命令列的程式庫。

- gcc41 - GNU 編譯器套件 (GCC) 的 4.1 版

移除的套件

這些套件已被其他套件提供的類似功能取代，因此不再支援/維護此 Beta 版 Amazon Linux 1 (AL1)：

- cairo-java
- glib
- glib-java
- pdksh
- wireless-tools
- exim

已淘汰的套件

- java-1.4.2-gcj-compatible 已淘汰 java-1.5.0-gcj
- sysklogd 已淘汰 rsyslog
- anacron 和 vixie-cron 已由 淘汰 cronie
- portmap 已淘汰 rpcbind
- dhcpv6 已更新的 dhcp 套件已淘汰 libdhcp 和 。
- sysvinit 取代為 upstart

更新套件

由於 GCC 升級，大多數套件已使用較新的編譯器重新編譯。此外，下列套件變更已在程序中更新至較新的版本：

- ImageMagick-6.5.4.7
- MAKEDEV-3.24
- MySQL-python-1.2.3
- PyXML-0.8.4
- Xaw3d-1.5E
- a2ps-4.14

- `acl-2.2.49`
- `acpid-1.0.10`
- `adaptx-0.9.13`
- `aide-0.14`
- `alsa-lib-1.0.21`
- `alsa-utils-1.0.21`
- `amanda-2.6.1p2`
- `ant-1.7.1`
- `ant-contrib-1.0`
- `antlr-2.7.7`
- `apache-tomcat-apis-0.1`
- `apr-1.3.9`
- `apr-util-1.3.9`
- `arptables_jf-0.0.8`
- `asciidoc-8.4.5`
- `aspell-0.60.6`
- `at-3.1.10`
- `attr-2.4.44`
- `audit-2.0.4`
- `authconfig-6.1.4`
- `autoconf-2.63`
- `autofs-5.0.5`
- `automake-1.11.1`
- `automake14-1.4p6`
- `avahi-0.6.16`
- `avalon-framework-4.1.4`
- `avalon-logkit-1.2`
- `aws-apitools-as-1.0.33.1`
- `aws-apitools-common-1.0.0`
- `aws-apitools-ec2-1.3.62308`

- aws-apitools-elb-1.0.10.0
- aws-apitools-iam-1.2.0
- aws-apitools-mon-1.0.9.5
- aws-apitools-rds-1.3.003
- axis-1.2.1
- babel-0.9.4
- basesystem-10.0
- bash-4.1.2
- bc-1.06.95
- bcel-5.2
- bea-stax-1.2.0
- bind-9.7.0
- binutils-2.20.51.0.2
- bison-2.4.1
- boost-1.41.0
- bridge-utils-1.2
- bsf-2.4.0
- bsh-1.3.0
- byacc-1.9.20070509
- bzip2-1.0.6
- bzip-2.1.2
- ca-certificates-2010.63
- cacti-0.8.7g
- cairo-1.8.8
- castor-0.9.5
- celt051-0.5.1.3
- check-0.9.8
- checkpolicy-2.0.22
- chkconfig-1.3.47
- chrpath-0.13

- classpathx-jaf-1.0
- classpathx-mail-1.1.2
- cloud-init-0.5.15
- cmake-2.6.4
- compat-libcap1-1.10
- conman-0.2.5
- coreutils-8.4
- corosync-1.2.3
- cpio-2.6
- cpuspeed-1.5
- cracklib-2.8.16
- crash-5.1.2
- createrepo-0.9.8
- crontabs-1.10
- crypto-utils-2.4.1
- cryptsetup-luks-1.1.2
- cscope-15.6
- ctags-5.8
- cups-1.4.2
- curl-7.19.7
- cvs-1.11.23
- cvsps-2.2
- cyrus-sasl-2.1.23
- db4-4.7.25
- dbus-1.2.24
- dbus-glib-0.86
- dbus-python-0.83.0
- dejagnu-1.4.4
- dev86-0.16.17
- device-mapper-multipath-0.4.9

- dhcp-4.1.1
- dialog-1.1
- diffstat-1.51
- diffutils-2.8.1
- dmidecode-2.10
- dmraid-1.0.0.rc16
- dnsmasq-2.48
- docbook-dtds-1.0
- docbook-style-dsssl-1.79
- docbook-style-xsl-1.75.2
- docbook-utils-0.6.14
- dos2unix-3.1
- dosfstools-3.0.9
- dovecot-2.0
- doxygen-1.6.1
- dstat-0.7.0
- dump-0.4
- e2fsprogs-1.41.12
- ecj-3.4.2
- ecryptfs-utils-82
- ed-1.1
- edac-utils-0.9
- efax-0.9a
- elfutils-0.148
- elinks-0.12
- emacs-23.1
- enscript-1.6.4
- ethtool-6
- expat-2.0.1
- expect-5.44.1.15

- fakechroot-2.9
- fakeroot-1.12.2
- fetchmail-6.3.17
- file-5.05
- filesystem-2.4.30
- findutils-4.4.2
- finger-0.17
- fipscheck-1.2.0
- flac-1.2.1
- flex-2.5.35
- fontconfig-2.8.0
- freeglut-2.6.0
- freeradius-2.1.9
- freetds-0.82
- freetype-2.3.11
- ftp-0.17
- fuse-2.8.3
- gamin-0.1.10
- gawk-3.1.7
- gc-7.1
- gcc-4.4.4
- gd-2.0.35
- gdb-7.1
- gdbm-1.8.0
- geronimo-specs-1.0
- gettext-0.17
- ghostscript-8.70
- ghostscript-fonts-5.50
- giflib-4.1.6
- git-1.7.2.5

- glib2-2.22.5
- glibc-2.12
- gmp-4.3.1
- gnu-efi-3.0g
- gnupg2-2.0.14
- gnuplot-4.2.6
- gnutls-2.8.5
- gperf-3.0.3
- gpgme-1.1.8
- gpm-1.20.6
- graphviz-2.26.0
- grep-2.6.3
- groff-1.18.1.4
- grub-0.97
- guile-1.8.7
- gzip-1.3.12
- hal-0.5.14
- hdparm-9.16
- help2man-1.36.4
- hesiod-3.1.0
- hmaccalc-0.9.12
- hsqldb-1.8.0.10
- ht2html-2.0
- htdig-3.2.0
- html2ps-1.0
- httpd-2.2.16
- hwdata-0.233
- iasl-20090123
- icu-4.2.1
- imake-1.0.2

- indent-2.2.10
- initscripts-9.03.17
- intltool-0.41.0
- iproute-2.6.32
- iptables-1.4.7
- iptraf-3.0.1
- iptstate-2.2.2
- iputils-20071127
- irqbalance-0.55
- iso-codes-3.16
- jadetex-3.13
- jakarta-commons-beanutils-1.8.3
- jakarta-commons-codec-1.4
- jakarta-commons-daemon-1.0.4
- jakarta-commons-discovery-0.4
- jakarta-commons-el-1.0
- jakarta-commons-io-1.4
- jakarta-commons-lang-2.4
- jakarta-commons-logging-1.0.4
- jakarta-commons-net-2.0
- jakarta-commons-pool-1.5.5
- jakarta-oro-2.0.8
- jakarta-taglibs-standard-1.1.1
- java-1.6.0-openjdk-1.6.0.0
- java_cup-0.10k
- javacc-4.1
- jdepend-2.9
- jdom-1.1.1
- jlex-1.2.6
- jline-0.9.94

- jpackage-utils-1.7.5
- jrefactory-2.8.9
- jsch-0.1.41
- jss-4.2.6
- jtidy-1.0
- junit-3.8.2
- jwhois-4.0
- jython-2.2.1
- jzlib-1.0.7
- kernel-2.6.35.11
- keyutils-1.4
- krb5-1.8.2
- ksh-20100621
- latex2html-2008
- lcms-1.19
- ldapjdk-4.18
- less-436
- lftp-4.0.9
- libICE-1.0.6
- libIDL-0.8.13
- libSM-1.1.0
- libX11-1.3
- libXau-1.0.5
- libXaw-1.0.6
- libXcomposite-0.4.1
- libXcursor-1.1.10
- libXdamage-1.1.2
- libXdmcp-1.0.3
- libXevie-1.0.2
- libXext-1.1

- libXfixes-4.0.4
- libXfont-1.4.1
- libXft-2.1.13
- libXi-1.3
- libXinerama-1.1
- libXmu-1.0.5
- libXp-1.0.0
- libXpm-3.5.8
- libXrandr-1.3.0
- libXrender-0.9.5
- libXres-1.0.4
- libXt-1.0.7
- libXtst-1.0.99.2
- libXv-1.0.5
- libXvMC-1.0.4
- libXxf86dga-1.1.1
- libXxf86misc-1.0.2
- libXxf86vm-1.1.0
- libaio-0.3.107
- libart_lgpl-2.3.20
- libassuan-1.0.5
- libatomic_ops-1.2
- libc-client-2007e
- libcap-2.16
- libcap-ng-0.6.4
- libdaemon-0.14
- libdmx-1.1.0
- libdrm-2.4.20
- libdv-1.0.0
- libedit-2.11

- libevent-1.4.13
- libexif-0.6.16
- libfontenc-1.0.5
- libgcrypt-1.4.5
- libgpg-error-1.7
- libgssglue-0.1
- libhbaapi-2.2
- libhbalinux-1.0.10
- libhugetlbfs-2.8
- libibcm-1.0.5
- libibcommon-1.2.0
- libibmad-1.3.4
- libibumad-1.3.4
- libibverbs-1.1.4
- libidn-1.18
- libieee1284-0.2.11
- libjpeg-6b
- libksba-1.0.5
- libmthca-1.0.5
- libnl-1.1
- libogg-1.1.4
- libpcap-1.0.0
- libpciaccess-0.10.9
- libpng-1.2.44
- librdmacm-1.0.10
- libreadline-java-0.8.0
- libselinux-2.0.98
- libsemanage-2.0.43
- libsepol-2.0.41
- libsmi-0.4.8

- `libsoup-2.28.2`
- `libssh2-1.2.2`
- `libthai-0.1.12`
- `libtiff-3.9.4`
- `libtirpc-0.2.1`
- `libtool-2.2.10`
- `libuser-0.56.13`
- `libutempter-1.1.5`
- `libvorbis-1.2.3`
- `libwmf-0.2.8.4`
- `libwvstreams-4.6`
- `libxcb-1.6`
- `libxkbfile-1.0.6`
- `libxklavier-4.0`
- `libxml2-2.7.6`
- `libxslt-1.1.26`
- `lighttpd-1.4.28`
- `linuxdoc-tools-0.9.65`
- `lksctp-tools-1.0.10`
- `lockdev-1.0.1`
- `log4cpp-1.0`
- `log4j-1.2.16`
- `logrotate-3.7.8`
- `logwatch-7.3.6`
- `lsof-4.82`
- `lsscsi-0.23`
- `ltrace-0.5`
- `lua-5.1.4`
- `lucene-2.3.1`
- `lvm2-2.02.66`

- lynx-2.8.6
- m17n-db-1.5.5
- m2crypto-0.20.2
- m4-1.4.13
- mailcap-2.1.31
- mailman-2.1.12
- mailx-12.4
- make-3.81
- man-1.6f
- man-pages-3.22
- man-pages-fr-3.23
- man-pages-ja-20100115
- mc-4.7.0.2
- mcelog-1.0pre3
- mcpp-2.7.2
- mcstrans-0.3.1
- mdadm-3.1.3
- meanwhile-1.1.0
- memcached-1.4.4
- mercurial-1.7.3
- mesa-7.7
- mgetty-1.1.36
- microcode_ctl-1.17
- mingetty-1.08
- mkbootdisk-1.5.5
- mlocate-0.22.2
- mod_auth_kerb-5.4
- mod_auth_mysql-3.0.0
- mod_authz_ldap-0.26
- mod_nss-1.0.8

- mod_perl-2.0.4
- mod_security-2.5.12
- mod_wsgi-3.2
- module-init-tools-3.9
- monit-5.1.1
- mozldap-6.0.5
- mpfr-2.4.1
- mpich2-1.2.1
- mtools-4.0.12
- mtr-0.75
- munin-1.4.5
- mutt-1.5.20
- mx4j-3.0.1
- mysql-5.1.52
- mysql-connector-java-5.1.12
- nagios-3.2.2
- nagios-plugins-1.4.15
- nano-2.0.9
- nasm-2.07
- nc-1.84
- ncompress-4.2.4
- ncurses-5.7
- neon-0.29.5
- neon0.25-0.25.5
- net-snmp-5.5
- net-tools-1.60
- netpbm-10.47.05
- newt-0.52.11
- nfs-utils-1.2.2
- nfs-utils-lib-1.1.5

- `nfs4-acl-tools-0.3.3`
- `nginx-0.8.53`
- `nmap-5.21`
- `nrpe-2.12`
- `nspr-4.8.6`
- `nss-3.12.8`
- `nss-pam-ldapd-0.7.5`
- `nss-softokn-3.12.8`
- `nss-util-3.12.8`
- `nss_db-2.2.3`
- `ntp-4.2.4p8`
- `numactl-2.0.3`
- `openais-1.1.1`
- `openjade-1.3.2`
- `openldap-2.4.19`
- `openmotif-2.3.3`
- `openmpi-1.4.1`
- `opensp-1.5.2`
- `openssh-5.3p1`
- `openssl-1.0.0a`
- `openssl097a-0.9.7a`
- `openssl098e-0.9.8e`
- `openswan-2.6.32`
- `oprofile-0.9.6`
- `pam-1.1.1`
- `pam_krb5-2.3.11`
- `pam_ldap-185`
- `pam_passwdqc-1.0.5`
- `pango-1.28.1`
- `paps-0.6.8`

- parted-2.1
- passwd-0.77
- patch-2.6
- patchutils-0.3.1
- pax-3.4
- pciutils-3.1.4
- pcre-7.8
- pcsc-lite-1.5.2
- perl-5.10.1
- perl-Algorithm-Diff-1.1902
- perl-AppConfig-1.66
- perl-Archive-Any-0.0932
- perl-Archive-Zip-1.30
- perl-Array-Diff-0.05002
- perl-Authen-SASL-2.13
- perl-B-Keywords-1.09
- perl-BSD-Resource-1.29.03
- perl-Bit-Vector-7.1
- perl-Business-ISBN-2.05
- perl-Business-ISBN-Data-20081208
- perl-CPAN-DistnameInfo-0.09
- perl-CSS-Tiny-1.15
- perl-Cache-Memcached-1.28
- perl-Carp-Clan-6.03
- perl-Class-Accessor-0.31
- perl-Class-C3-0.22
- perl-Class-C3-XS-0.13
- perl-Class-Data-Inheritable-0.08
- perl-Class-Inspector-1.24
- perl-Class-Singleton-1.4

- perl-Class-Trigger-0.13
- perl-Clone-0.31
- perl-Config-General-2.44
- perl-Config-Simple-4.59
- perl-Config-Tiny-2.12
- perl-Convert-ASN1-0.22
- perl-Convert-BinHex-1.119
- perl-Crypt-OpenSSL-Bignum-0.04
- perl-Crypt-OpenSSL-RSA-0.25
- perl-Crypt-OpenSSL-Random-0.04
- perl-Crypt-PasswdMD5-1.3
- perl-Crypt-SSLeay-0.57
- perl-DBD-CSV-0.22
- perl-DBD-MySQL-4.013
- perl-DBD-SQLite-1.27
- perl-DBD-XBase-0.241
- perl-DBI-1.609
- perl-DBIx-Simple-1.32
- perl-Data-OptList-0.104
- perl-Data-Section-0.101620
- perl-Date-Calc-6.3
- perl-Date-Manip-5.54
- perl-DateTime-0.5300
- perl-DateTime-Format-DateParse-0.04
- perl-DateTime-Format-Mail-0.3001
- perl-DateTime-Format-W3CDTF-0.04
- perl-Devel-Cover-0.65
- perl-Devel-Cycle-1.10
- perl-Devel-Leak-0.03
- perl-Devel-StackTrace-1.22

- perl-Devel-Symdump-2.08
- perl-Digest-BubbleBabble-0.01
- perl-Digest-HMAC-1.01
- perl-Digest-SHA1-2.12
- perl-Email-Date-Format-1.002
- perl-Encode-Detect-1.01
- perl-Error-0.17015
- perl-Exception-Class-1.29
- perl-ExtUtils-MakeMaker-Coverage-0.05
- perl-File-Copy-Recursive-0.38
- perl-File-Find-Rule-0.30
- perl-File-Find-Rule-Perl-1.09
- perl-File-HomeDir-0.86
- perl-File-MMagic-1.27
- perl-File-Remove-1.42
- perl-File-Slurp-9999.13
- perl-File-Which-1.09
- perl-File-pushd-1.00
- perl-Font-TTF-0.45
- perl-FreezeThaw-0.45
- perl-Frontier-RPC-0.07b4p1
- perl-GSSAPI-0.26
- perl-HTML-Lint-2.06
- perl-HTML-Parser-3.64
- perl-HTML-Tagset-3.20
- perl-HTML-Template-2.9
- perl-HTML-Tree-3.23
- perl-Hook-LexWrap-0.22
- perl-IO-Capture-0.05
- perl-IO-Multiplex-1.10

- perl-I0-Socket-INET6-2.56
- perl-I0-Socket-SSL-1.31
- perl-I0-String-1.08
- perl-I0-stringy-2.110
- perl-IPC-ShareLite-0.13
- perl-IPC-SharedCache-1.3
- perl-Image-Base-1.07
- perl-Image-Info-1.28
- perl-Image-Size-3.2
- perl-Image-Xbm-1.08
- perl-Image-Xpm-1.09
- perl-JSON-2.15
- perl-LDAP-0.40
- perl-List-MoreUtils-0.22
- perl-Locale-Maketext-Gettext-1.27
- perl-Locale-P0-0.21
- perl-Log-Dispatch-2.22
- perl-Log-Dispatch-FileRotate-1.19
- perl-Log-Log4perl-1.24
- perl-MIME-Lite-3.027
- perl-MIME-Types-1.28
- perl-MIME-tools-5.427
- perl-MRO-Compat-0.11
- perl-Mail-DKIM-0.37
- perl-Mail-Sender-0.8.16
- perl-Mail-Sendmail-0.79
- perl-MailTools-2.04
- perl-Module-CPANTS-Analyse-0.85
- perl-Module-ExtractUse-0.23
- perl-Module-Find-0.08

- perl-Module-Info-0.31
- perl-Module-Install-0.91
- perl-Module-ScanDeps-0.95
- perl-Net-DNS-0.65
- perl-Net-IP-1.25
- perl-Net-Jabber-2.0
- perl-Net-SMTP-SSL-1.01
- perl-Net-SNMP-5.2.0
- perl-Net-SSLeay-1.35
- perl-Net-Server-0.97
- perl-Net-Telnet-3.03
- perl-Net-XMPP-1.02
- perl-NetAddr-IP-4.027
- perl-Newt-1.08
- perl-Number-Compare-0.01
- perl-Object-Deadly-0.09
- perl-PAR-Dist-0.46
- perl-PDF-Reuse-0.35
- perl-PPI-1.206
- perl-PPI-HTML-1.07
- perl-Package-Generator-0.103
- perl-PadWalker-1.9
- perl-Params-Util-1.00
- perl-Params-Validate-0.92
- perl-Parse-RecDescent-1.962.2
- perl-Parse-Yapp-1.05
- perl-Perl-Critic-1.105
- perl-Perl-MinimumVersion-1.20
- perl-Perlilog-0.3
- perl-Pod-Coverage-0.20

- perl-Pod-POM-0.25
- perl-Pod-Spell-1.01
- perl-Pod-Strip-1.02
- perl-Probe-Perl-0.01
- perl-RRD-Simple-1.44
- perl-Readonly-1.03
- perl-Readonly-XS-1.05
- perl-SGMLSpM-1.03ii
- perl-SNMP_Session-1.12
- perl-SOAP-Lite-0.710.10
- perl-SQL-Statement-1.27
- perl-Socket6-0.23
- perl-Software-License-0.101410
- perl-Spiffy-0.30
- perl-String-CRC32-1.4
- perl-String-Format-1.15
- perl-Sub-Exporter-0.982
- perl-Sub-Install-0.925
- perl-Sub-Name-0.04
- perl-Sub-Uplevel-0.2002
- perl-Syntax-Highlight-Engine-Kate-0.04
- perl-Taint-Runtime-0.03
- perl-Task-Weaken-1.02
- perl-TeX-Hyphen-0.140
- perl-Template-Toolkit-2.22
- perl-TermReadKey-2.30
- perl-Test-Base-0.58
- perl-Test-CPAN-Meta-0.13
- perl-Test-ClassAPI-1.06
- perl-Test-Deep-0.106

- perl-Test-Differences-0.4801
- perl-Test-Exception-0.27
- perl-Test-Kwalitee-1.01
- perl-Test-Manifest-1.22
- perl-Test-MinimumVersion-0.011
- perl-Test-NoWarnings-0.084
- perl-Test-Object-0.07
- perl-Test-Output-0.12
- perl-Test-Perl-Critic-1.02
- perl-Test-Pod-1.40
- perl-Test-Pod-Coverage-1.08
- perl-Test-Prereq-1.037
- perl-Test-Script-1.06
- perl-Test-Spelling-0.11
- perl-Test-SubCalls-1.09
- perl-Test-Taint-1.04
- perl-Test-Tester-0.107
- perl-Test-Warn-0.21
- perl-Test-YAML-Meta-0.16
- perl-Test-YAML-Valid-0.04
- perl-Text-Autoformat-1.14.0
- perl-Text-CSV_XS-0.72
- perl-Text-Diff-1.37
- perl-Text-Glob-0.08
- perl-Text-Iconv-1.7
- perl-Text-PDF-0.29a
- perl-Text-Reform-1.12.2
- perl-Text-Template-1.45
- perl-Text-Unidecode-0.04
- perl-Tie-IxHash-1.21

- perl-Time-modules-2006.0814
- perl-TimeDate-1.16
- perl-Tree-DAG_Node-1.06
- perl-UNIVERSAL-can-1.15
- perl-UNIVERSAL-isa-1.03
- perl-UNIVERSAL-require-0.13
- perl-URI-1.40
- perl-Unicode-Map8-0.12
- perl-Unicode-String-2.09
- perl-WWW-Curl-4.09
- perl-XML-DOM-1.44
- perl-XML-DOM-XPath-0.14
- perl-XML-Dumper-0.81
- perl-XML-Grove-0.46alpha
- perl-XML-LibXML-1.70
- perl-XML-NamespaceSupport-1.10
- perl-XML-Parser-2.36
- perl-XML-RSS-1.45
- perl-XML-RegExp-0.03
- perl-XML-SAX-0.96
- perl-XML-Simple-2.18
- perl-XML-Stream-1.22
- perl-XML-TokenParser-0.05
- perl-XML-TreeBuilder-3.09
- perl-XML-Writer-0.606
- perl-XML-XPath-1.13
- perl-XML-XPathEngine-0.12
- perl-YAML-0.70
- perl-YAML-LibYAML-0.33
- perl-YAML-Syck-1.07

- perl-YAML-Tiny-1.40
- perl-libintl-1.20
- perl-libwww-perl-5.833
- perl-libxml-perl-0.08
- perl-prefork-1.04
- perltidy-20090616
- php-5.3.5
- php-pear-1.9.0
- pigz-2.1.6
- pinentry-0.7.6
- pinfo-0.6.9
- pixman-0.18.4
- pkgconfig-0.23
- plpa-1.3.2
- pm-utils-1.2.5
- policycoreutils-2.0.82
- poppler-0.12.4
- popt-1.13
- portreserve-0.0.4
- postfix-2.6.6
- postgresql-8.4.7
- postgresql-jdbc-8.4.701
- postgresql-odbc-08.04.0200
- ppp-2.4.5
- prelink-0.4.3
- procmail-3.22
- procps-3.2.8
- psacct-6.3.2
- psmisc-22.6
- psutils-1.17

- pth-2.0.7
- pyOpenSSL-0.10
- pygobject2-2.20.0
- pygpgme-0.1
- pyparted-3.4
- python-boto-1.9b
- python-cheetah-2.4.1
- python-configobj-4.6.0
- python-dateutil-1.4.1
- python-decoratortools-1.7
- python-dmidecode-3.10.12
- python-docutils-0.6
- python-epdb-0.11
- python-imaging-1.1.6
- python-iniparse-0.3.1
- python-jinja2-2.2.1
- python-krbV-1.0.13
- python-ldap-2.3.10
- python-markdown-2.0.1
- python-paramiko-1.7.5
- python-pycurl-7.19.0
- python-pygments-1.1.1
- python-setuptools-0.6.10
- python-sphinx-0.6.6
- python-urlgrabber-3.9.1
- python-yaml-3.05
- python24-2.4.6
- python26-2.6.6
- quota-3.17
- radiusclient-ng-0.5.6

- rcs-5.7
- rdate-1.4
- rdist-6.1.5
- readahead-1.5.6
- readline-6.0
- regexp-1.5
- rhino-1.7
- rng-utils-2.0
- rootfiles-8.1
- rpcbind-0.2.0
- rpm-4.8.0
- rpmdevtools-7.8
- rrdtool-1.3.8
- rsh-0.17
- rsync-3.0.6
- rsyslog-4.6.2
- ruby-1.8.7.330
- rubygems-1.3.7
- saxon-6.5.5
- screen-4.0.3
- sed-4.2.1
- selinux-policy-3.7.19
- sendmail-8.14.4
- setools-3.3.7
- setserial-2.17
- setup-2.8.14
- sg3_utils-1.28
- sgml-common-0.6.3
- sgpio-1.2.0.10
- shadow-utils-4.1.4.2

- shared-mime-info-0.70
- sharutils-4.7
- slang-2.2.1
- sos-2.2
- spamassassin-3.3.1
- spawn-fcgi-1.6.3
- speex-1.2
- splint-3.1.1
- sqlite-3.6.20
- squid-3.1.4
- strace-4.5.20
- stunnel-4.29
- subversion-1.6.15
- sudo-1.7.2p2
- svrcore-4.0.4
- swig-2.0.1
- symlinks-1.4
- sysfsutils-2.1.0
- syslinux-3.86
- sysstat-9.0.4
- system-release-2011.02
- systemtap-1.2
- sysvinit-2.87
- t1lib-5.1.2
- talk-0.17
- tar-1.23
- tcl-8.5.7
- tcp_wrappers-7.6
- tcpdump-4.0.0
- tcsh-6.17

- telnet-0.17
- texinfo-4.13a
- tftp-0.49
- tidy-0.99.0
- time-1.7
- tmpwatch-2.9.16
- tomcat6-6.0.32
- traceroute-2.0.14
- transfig-3.2.5
- tree-1.5.3
- ttmkfsdir-3.0.9
- tuncctl-1.5
- tzdata-20101
- udev-147
- udftools-1.0.0b3
- unix2dos-2.2
- unixODBC-2.2.14
- unzip-6.0
- urw-fonts-2.4
- usbutils-0.86
- usermode-1.102
- ustr-1.0.4
- util-linux-ng-2.17.2
- uuid-1.6.1
- valgrind-3.5.0
- vconfig-1.9
- velocity-1.4
- vim-7.2.411
- vsftpd-2.2.2
- w3m-0.5.2

- watchdog-5.5
- werken-xpath-0.9.4
- wget-1.12
- which-2.19
- wireshark-1.2.13
- words-3.0
- wpa_supplicant-0.6.8
- ws-commons-util-1.0.1
- wsdl4j-1.5.2
- x86info-1.25
- xalan-j2-2.7.0
- xcb-proto-1.6
- xdoclet-1.2.3
- xerces-j2-2.7.1
- xfsprogs-3.1.3
- xhtml2fo-style-xsl-20051222
- xinetd-2.3.14
- xjavadoc-1.1
- xkeyboard-config-1.6
- xml-commons-apis-1.3.04
- xml-commons-resolver-1.1
- xmlrpc-c-1.22.04
- xmltex-20020625
- xmlto-0.0.23
- xorg-x11-apps-7.4
- xorg-x11-font-utils-7.2
- xorg-x11-fonts-7.2
- xorg-x11-protocol-devel-7.4
- xorg-x11-server-1.7.7
- xorg-x11-server-utils-7.4

- xorg-x11-util-macros-1.4.1
- xorg-x11-utils-7.4
- xorg-x11-xauth-1.0.2
- xorg-x11-xbitmaps-1.0.1
- xorg-x11-xdm-1.1.6
- xorg-x11-xkb-utils-7.4
- xorg-x11-xtrans-devel-1.2.2
- xrestop-0.4
- xz-4.999.9
- yp-tools-2.9
- ypbind-1.20.4
- ypserv-2.19
- yum-3.2.27
- yum-metadata-parser-1.1.2
- yum-utils-1.1.26
- zip-3.0
- zlib-1.2.3
- zsh-4.3.10

本文為英文版的機器翻譯版本，如內容有任何歧義或不一致之處，概以英文版為準。