

# Scelta dei servizi e degli strumenti di AWS migrazione



# Scelta dei servizi e degli strumenti di AWS migrazione: AWS Guida decisionale

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

I marchi e l'immagine commerciale di Amazon non possono essere utilizzati in relazione a prodotti o servizi che non siano di Amazon, in una qualsiasi modalità che possa causare confusione tra i clienti o in una qualsiasi modalità che denigri o discrediti Amazon. Tutti gli altri marchi non di proprietà di Amazon sono di proprietà dei rispettivi proprietari, che possono o meno essere affiliati, collegati o sponsorizzati da Amazon.

---

# Table of Contents

Guida decisionale .....	i
Introduzione .....	1
Comprendi .....	2
Considera .....	4
Scegliere .....	10
Utilizzo .....	11
Esplora .....	17
Cronologia dei documenti .....	18
.....	xix

# Scelta dei servizi e degli strumenti di AWS migrazione

Fare il primo passo

Scopo	Aiutaci a determinare quali servizi di AWS migrazione e trasferimento sono più adatti alla tua organizzazione.
Ultimo aggiornamento	16 ottobre 2025
Servizi coperti	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">AWS Application Migration Service</a></li><li>• <a href="#">AWS Database Migration Service</a></li><li>• <a href="#">AWS DataSync</a></li><li>• <a href="#">Direct Connect</a></li><li>• <a href="#">Conversione dello schema DMS</a></li><li>• <a href="#">Accelerazione dei trasferimenti di Amazon S3</a></li><li>• <a href="#">Gateway di archiviazione AWS</a></li><li>• <a href="#">AWS Transfer Family</a></li><li>• <a href="#">AWS Transform</a></li></ul>

## Introduzione

La migrazione e la modernizzazione nel cloud Amazon Web Services (AWS) implicano il processo di trasferimento dell'infrastruttura digitale, delle applicazioni e dei dati di un'organizzazione in AWS. Questo cambiamento consente non solo di modernizzare le applicazioni, ma anche di utilizzare la gamma di servizi e infrastrutture cloud scalabili e sicuri offerti da AWS per ridurre la dipendenza dall'hardware fisico e ottimizzare l'allocazione delle risorse.

Il processo di migrazione inizia in genere con una valutazione completa degli asset e dei requisiti IT esistenti, seguita dalla pianificazione strategica e dalla progettazione dell'architettura per garantire una transizione ottimale. Ciò può comportare il re-hosting, la riorganizzazione della piattaforma o la riprogettazione delle applicazioni per ottimizzarne l'utilizzo. Servizi AWS

Una volta predisposto un piano di migrazione, i dati vengono trasferiti e le applicazioni vengono distribuite nell'ambiente cloud. AWS Dopo la migrazione, la gestione, il monitoraggio e l'ottimizzazione continui sono fondamentali per massimizzare i vantaggi.

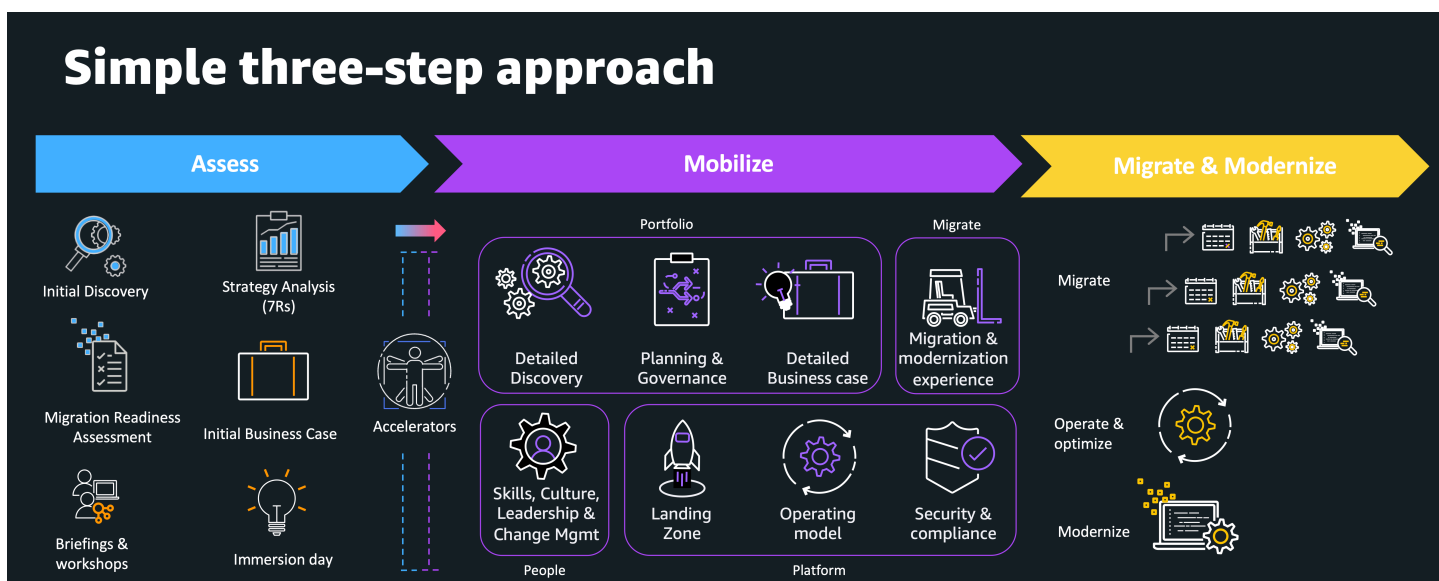
AWS offre un'ampia gamma di strumenti, risorse e supporto per facilitare questo processo, rispondendo a diverse strategie di migrazione lift-and-shift, come il re-platforming e il refactoring. Questa guida è progettata per aiutarti a scegliere gli strumenti e i servizi giusti per eseguire la migrazione.

[Un videoclip di cinque minuti di una presentazione di re:Invent 2024 su migrazione e modernizzazione.](#)

## Comprendi

Lo spostamento di applicazioni e dati dall'infrastruttura locale all'infrastruttura AWS richiede una progressione strategica attraverso le fasi chiave.

Inizia con una fase di valutazione e mobilitazione, in cui si [crea un business case per la migrazione](#) al cloud.



Una valutazione esegue un'istantanea dell'attuale impronta locale per ottimizzare le licenze, visualizzare le dipendenze tra server e applicazioni e fornire consigli per scenari di migrazione e modernizzazione.

Nella fase di mobilitazione, elaborerai una strategia per ottimizzare la selezione dell'infrastruttura, creare zone di accesso e stabilire le migliori pratiche cloud all'interno del tuo team per iniziare una migrazione.

Ecco ulteriori dettagli su ciascuna di queste fasi.

## Valuta e mobilita

La prima fase della migrazione dei carichi di lavoro locali a AWS prevede la valutazione dell'infrastruttura esistente e la comprensione dei requisiti specifici. Puoi utilizzare strumenti come [AWS Transform](#) creare un inventario delle applicazioni e delle dipendenze o richiedere una [valutazione gratuita della migrazione](#) per creare il tuo business case. Questo passaggio iniziale è fondamentale per formulare una strategia di migrazione completa. Anche il [AWS Migration Acceleration Program \(MAP\)](#) può aiutare nello sviluppo di tale strategia.

## Migrazione di applicazioni e database

In questa fase, le applicazioni e i database vengono trasferiti AWS e viene eseguita la strategia di migrazione. AWS fornisce servizi come Application Migration Service per la migrazione di applicazioni su larga scala e [AWS Database Migration Service \(AWS DMS\)](#) per la migrazione senza interruzioni dei database. AWS Transform utilizza funzionalità di intelligenza artificiale generativa e intelligenza artificiale agentica per automatizzare, accelerare e ottimizzare il processo di migrazione. Transform orchestra la migrazione per VMware carichi di lavoro, mainframe e applicazioni.NET. Le organizzazioni potrebbero scegliere di ri-ospitare (lift-and-shift) o riprogettare le applicazioni per ottenere prestazioni ottimali nel cloud. Il [AWS Serverless Application Model \(AWS SAM\)](#) aiuta a creare applicazioni serverless.

## Archiviazione su cloud ibrido

Per garantire una transizione più fluida, potresti scegliere di adottare un approccio di archiviazione cloud ibrido durante la migrazione. [Gateway di archiviazione AWS](#) può essere utilizzato per fornire l'integrazione di ambienti locali con lo storage cloud, abilitando una strategia di gestione dei dati unificata. Questo modello ibrido è progettato per offrire accessibilità e disponibilità dei dati e contribuire a ridurre al minimo le interruzioni durante il processo di migrazione.

## Trasferimento dati online

Per le operazioni continue, i meccanismi di trasferimento dei dati online svolgono un ruolo fondamentale. [AWS DataSync](#), ad esempio, consente il trasferimento efficiente e sicuro di set di

dati di grandi dimensioni tra ambienti locali e servizi di archiviazione. AWS Ciò garantisce tempi di inattività minimi e mantiene l'integrità dei dati durante tutta la migrazione.

Passando attraverso queste fasi, è possibile realizzare i vantaggi e sfruttare al meglio la scalabilità AWS, la sicurezza e i servizi che offre, riducendo al minimo le interruzioni delle operazioni aziendali in corso.

## Considera

Nell'ambito della migrazione e del trasferimento verso AWS, le organizzazioni devono affrontare una serie di sfide e preoccupazioni strategicamente progettate per affrontare. Servizi AWS Di seguito, esploreremo alcuni dei criteri da considerare per una migrazione tempestiva, sicura ed economica verso. AWS

### Diverse migration scenarios

La migrazione dei carichi di lavoro locali AWS richiede un approccio diversificato, principalmente a causa dei diversi scenari di migrazione che le organizzazioni incontrano. Questi scenari spaziano da semplici lift-and-shift migrazioni, in cui le applicazioni esistenti vengono spostate con modifiche minime, a una ripiattaforma o una riarchitettura più complesse, che comportano l'ottimizzazione delle applicazioni per. Servizi AWS Le implementazioni del cloud ibrido sono un altro scenario comune, che consente alle organizzazioni di mantenere l'infrastruttura locale sfruttando al contempo le funzionalità. AWS

Le organizzazioni devono valutare le proprie esigenze specifiche, bilanciando fattori come la tolleranza ai tempi di inattività, l'efficienza dei costi e l'integrità dei dati. Anche la sensibilità dei dati, i requisiti di conformità e le normative di settore influiscono sulle strategie di migrazione.

AWS offre una suite di strumenti e servizi per affrontare questa diversità, offrendo alle organizzazioni la flessibilità di scegliere l'approccio di migrazione più adatto alle loro circostanze specifiche. L'esplorazione efficace di questi diversi scenari garantisce una transizione di successo verso il cloud computing AWS, sfruttando appieno il potenziale del cloud computing e allineandosi agli obiettivi e ai vincoli organizzativi.

### Minimizing downtime

Ridurre al minimo i tempi di inattività è una considerazione fondamentale nella migrazione dei carichi di lavoro locali verso AWS, poiché qualsiasi interruzione delle operazioni aziendali può comportare notevoli contraccolpi finanziari e operativi. Per ridurre al minimo i tempi di inattività, le organizzazioni utilizzano diverse strategie.

Innanzitutto, spesso optano per approcci di migrazione graduale, come il lift-and-shift metodo, che prevede lo spostamento dei carichi di lavoro esistenti con modifiche minime. AWS Ciò riduce al minimo i tempi di inattività, ma potrebbe non sfruttare appieno tutte le funzionalità offerte. AWS

In secondo luogo, l'implementazione di soluzioni cloud ibride può mantenere la continuità aziendale durante la migrazione. Mantenendo i componenti critici in locale durante la migrazione dei carichi di lavoro non essenziali verso AWS, le aziende possono mitigare i rischi di inattività.

Inoltre, AWS offre strumenti come AWS DataSync e AWS Snowball per facilitare un trasferimento efficiente dei dati, riducendo il tempo di transito dei dati durante la migrazione e riducendo così al minimo i tempi di inattività.

Infine, i test e la convalida approfonditi del piano di migrazione sono essenziali per identificare potenziali problemi prima che abbiano un impatto sui sistemi di produzione, garantendo una transizione più fluida con interruzioni minime. Nel complesso, ridurre al minimo i tempi di inattività è una priorità assoluta nel processo di migrazione verso AWS, che consente alle aziende di mantenere l'efficienza operativa durante tutto il percorso di migrazione.

## Large data transfer challenges

Il trasferimento di grandi quantità di dati rappresenta una sfida significativa nella migrazione dei carichi di lavoro locali verso AWS. Quando si ha a che fare con set di dati di grandi dimensioni, le limitazioni della larghezza di banda e i vincoli di tempo diventano le principali preoccupazioni. AWS fornisce soluzioni per affrontare queste sfide.

Per il trasferimento di dati online, servizi come ad esempio AWS DataSync utilizzano protocolli ottimizzati per massimizzare la velocità di trasferimento dei dati, riducendo il tempo necessario per spostare i dati sul cloud. Tuttavia, questo metodo potrebbe essere insufficiente per set di dati estremamente grandi o ambienti con larghezza di banda limitata.

Direct Connect fornisce una connessione di rete privata dedicata dalla sede all'altra AWS, offrendo una connettività costante e a larghezza di banda elevata per trasferimenti di dati di grandi dimensioni, specialmente quando è richiesto uno spostamento continuo e di grandi volumi di dati. Per la migrazione dei database, compresi i database di grandi dimensioni, può essere utile. AWS DMS

La combinazione strategica di queste opzioni di trasferimento dei dati aiuta le organizzazioni a migrare in modo efficiente grandi volumi di dati, AWS riducendo al minimo le interruzioni delle operazioni aziendali e garantendo l'integrità dei dati.

## Database compatibility and heterogeneity

La compatibilità e l'eterogeneità del database presentano sfide significative durante la migrazione dei carichi di lavoro locali verso AWS. Le organizzazioni spesso si affidano a vari sistemi di gestione dei database ed Servizi AWS è fondamentale garantire una perfetta compatibilità con.

Per affrontare queste complessità, AWS offre strumenti come AWS Database Migration Service (AWS DMS) e DMS Schema Conversion (DMS SC). AWS DMS supporta la migrazione di un'ampia gamma di database verso AWS, facilitando la replica dei dati con tempi di inattività minimi. DMS SC aiuta a convertire gli schemi di database, garantendo che siano compatibili con i servizi di AWS database, che possono variare nella struttura e nel comportamento.

Inoltre, AWS fornisce servizi di database gestiti come Amazon RDS e Amazon Aurora, compatibili con i motori di database più diffusi, semplificando il processo di migrazione.

Le organizzazioni devono valutare attentamente il proprio panorama di database, pianificare le potenziali incompatibilità e scegliere il servizio di AWS database o l'approccio di conversione giusto per mantenere l'integrità e la funzionalità dei dati durante la migrazione.

## File transfer workloads

La migrazione dei carichi di lavoro di trasferimento dei file da ambienti locali a AWS richiede una pianificazione attenta per garantire lo spostamento dei dati e la continuità delle operazioni senza interruzioni. I carichi di lavoro di trasferimento di file spesso coinvolgono grandi volumi di dati critici, il che richiede una strategia ben eseguita.

AWS offre servizi come AWS Transfer Family, che includono AWS Transfer for SFTP e consentono alle organizzazioni di migrare e AWS Transfer for FTPS gestire facilmente i carichi di lavoro di trasferimento di file in modo sicuro nel cloud. Questi servizi garantiscono la compatibilità con i protocolli di trasferimento dei file esistenti, riducendo le complessità della migrazione.

Le organizzazioni possono inoltre fare leva su AWS DataSync trasferimenti di dati efficienti e ad alta velocità. Aiuta a sincronizzare i file system locali con i servizi di AWS storage, riducendo al minimo i tempi di inattività e garantendo la coerenza dei dati.

Inoltre, l'ottimizzazione della connettività di rete e della larghezza di banda è fondamentale per mantenere le prestazioni di trasferimento dei file durante la migrazione. Direct Connect e [le soluzioni AWS VPN](#) possono aiutare a stabilire connessioni affidabili tra ambienti locali e ad affrontare potenziali sfide legate alla latenza e AWS ai limiti della larghezza di banda.

In sintesi, un piano ben strutturato Servizi AWS, adeguato e un'attenzione particolare all'ottimizzazione della rete sono considerazioni fondamentali per garantire una migrazione fluida dei carichi di lavoro di trasferimento dei file verso AWS, preservando l'integrità dei dati e riducendo al minimo le interruzioni.

### Visibility and monitoring

La visibilità e il monitoraggio sono fondamentali durante la migrazione per garantire una transizione fluida dei carichi di lavoro locali a. AWS

AWS Transform svolge un ruolo fondamentale in questo senso offrendo una piattaforma centralizzata per il monitoraggio e la gestione del percorso di migrazione e modernizzazione. Questo strumento fornisce alle organizzazioni informazioni in tempo reale sullo stato di avanzamento dei loro progetti di migrazione, permettendo loro di identificare tempestivamente eventuali strozzature o problemi. Offre visibilità sullo stato e sulle prestazioni delle risorse migrate, garantendo che le applicazioni funzionino senza problemi nell'ambiente cloud.

Inoltre, AWS Transform migliora la sicurezza fornendo visibilità sul controllo degli accessi e sulla verifica tramite AWS Identity and Access Management (IAM) e AWS CloudTrail. Ciò garantisce il mantenimento delle misure di sicurezza durante tutto il processo di migrazione.

In sostanza, AWS Transform consente alle organizzazioni di prendere decisioni informate, ottimizzare la strategia di migrazione e mantenere l'integrità dei carichi di lavoro. Il suo ruolo nel migliorare la visibilità e il monitoraggio è fondamentale per ottenere una migrazione sicura e di successo verso. AWS

### Application capability

Può essere difficile garantire che le applicazioni, in particolare le applicazioni legacy, siano compatibili con l'ambiente cloud. Garantire che le applicazioni esistenti funzionino perfettamente all'interno dell' Cloud AWS ambiente è essenziale per una transizione senza intoppi. Ciò comporta spesso la valutazione e, se necessario, la modifica delle applicazioni per allinearle all'infrastruttura. Servizi AWS AWS Transform aiuta in questo processo.

Possono sorgere problemi di compatibilità a causa delle differenze nei sistemi operativi, nelle dipendenze o nelle configurazioni di rete. Pertanto, test e convalide meticolosi sono fondamentali per identificare e risolvere eventuali problemi di compatibilità prima della migrazione. Affrontando la compatibilità delle applicazioni in modo proattivo, le organizzazioni possono ridurre al minimo le interruzioni, mantenere la continuità aziendale e sfruttare appieno i vantaggi dell'infrastruttura cloud scalabile e sicura. AWS

## Dependency mapping

La mappatura delle dipendenze, un aspetto cruciale della migrazione dei carichi di lavoro locali verso, implica l'identificazione delle relazioni e delle interdipendenze complesse tra AWS le applicazioni. Queste connessioni possono essere complesse e comprendere flussi di dati, dipendenze dai servizi e modelli di comunicazione.

AWS offre assistenza AWS Transform in questo processo. Questo servizio rileva, mappa e documenta automaticamente le dipendenze, fornendo alle organizzazioni una chiara comprensione di come interagiscono i diversi componenti.

Mappando accuratamente le dipendenze, le organizzazioni possono prendere decisioni informate sulle strategie di migrazione, assicurando che tutti gli elementi associati vengano spostati insieme per mantenere la funzionalità. Ciò riduce il rischio di problemi post-migrazione e aiuta le organizzazioni a pianificare la sequenza delle attività di migrazione, riducendo al minimo le interruzioni e i tempi di inattività.

## Performance optimization

L'ottimizzazione delle prestazioni è una considerazione fondamentale quando si migrano i carichi di lavoro locali verso. AWS Implica la valutazione e il miglioramento dell'efficienza e della velocità delle applicazioni nell'ambiente cloud. Questo processo spesso inizia con un'analisi approfondita delle caratteristiche prestazionali dell'applicazione esistente, tra cui l'utilizzo delle risorse, la latenza e la scalabilità.

AWS fornisce vari strumenti e servizi per favorire l'ottimizzazione delle prestazioni, come Amazon CloudWatch per il monitoraggio, AWS Auto Scaling per l'allocazione dinamica delle risorse ed Elastic Load Balancing per la distribuzione del traffico. Inoltre, AWS Compute Optimizer offre consigli per l'ottimizzazione dei costi AWS Trusted Advisor e il miglioramento delle prestazioni.

## Security and compliance

La sicurezza e la conformità sono fondamentali per la migrazione dei carichi di lavoro locali verso. AWS Le organizzazioni devono mantenere l'integrità, la riservatezza e la conformità dei dati alle normative di settore durante e dopo la migrazione. AWS offre una solida serie di servizi di sicurezza, tra cui AWS Identity and Access Management (IAM), AWS Key Management Service (AWS KMS) e AWS Security Hub CSPM, per aiutare le organizzazioni a stabilire solide posizioni di sicurezza.

La conformità a standard come GDPR, HIPAA e PCI DSS è semplificata attraverso programmi di AWS conformità e un'ampia documentazione. AWS Artifact fornisce l'accesso ai report di conformità, mentre AWS Config aiuta a monitorare e mantenere la conformità.

Inoltre, AWS fornisce strumenti come IAM e AWS Key Management Service (AWS KMS) per il controllo granulare dell'accesso e della crittografia dei dati. Per salvaguardare i carichi di lavoro durante e dopo la migrazione, è essenziale implementare le migliori pratiche di sicurezza e condurre controlli regolari, garantendo un ambiente sicuro e conforme. AWS

## Testing and validation

Test approfonditi sono essenziali per verificare che le applicazioni migrate funzionino come previsto nel nuovo ambiente cloud. Ciò include test delle prestazioni, test di funzionalità e test di sicurezza per identificare e risolvere eventuali problemi o discrepanze.

AWS offre una gamma di strumenti e servizi, come AWS CodeBuild e AWS CodeDeploy, per il test e l'implementazione automatizzati di applicazioni nel cloud.

Test e convalida completi non solo mitigano i potenziali rischi, ma garantiscono anche la certezza che i carichi di lavoro migrati funzioneranno come previsto, riducendo al minimo le interruzioni e garantendo una transizione di successo. AWS Test regolari e convalida continua dopo la migrazione sono essenziali anche per adattarsi alle mutevoli esigenze aziendali e mantenere prestazioni e sicurezza ottimali.

## Cost management

La gestione efficace dei costi durante e dopo la migrazione è fondamentale per le considerazioni relative al budget. Le organizzazioni devono pianificare e ottimizzare attentamente la spesa per il cloud per massimizzare l'efficienza dei costi. AWS offre strumenti come AWS Cost Explorer e Budget AWS per monitorare e prevedere le spese.

La gestione dei costi implica la selezione AWS dei modelli di prezzo corretti, come On-Demand, Reserved Instances o Savings Plans, in base ai modelli di utilizzo del carico di lavoro. Il corretto dimensionamento delle risorse e l'utilizzo delle funzionalità di auto-scaling possono aiutare ad allineare i costi alla domanda effettiva, evitando l'overprovisioning.

Inoltre, AWS Compute Optimizer fornisce consigli per l'ottimizzazione dei costi AWS Trusted Advisor e può identificare modelli di spesa insoliti. AWS Cost Anomaly Detection

Gestendo in modo proattivo i costi, le organizzazioni possono sfruttare i vantaggi della scalabilità e della flessibilità garantendo al AWS contempo che la migrazione rimanga entro i limiti di budget.

La gestione dei costi è un processo continuo e il monitoraggio e la regolazione regolari sono essenziali per controllare e ottimizzare la spesa per il cloud nel tempo.

## Scegliere

Ora che avete esaminato i criteri chiave da considerare nella migrazione verso, AWS siete pronti per iniziare a pianificare la migrazione e scegliere l'assistenza appropriata Servizi AWS per la migrazione. Ecco alcuni aspetti da considerare:

- È necessario valutare l'infrastruttura esistente e creare un inventario degli asset per mobilitare le risorse in modo efficace.
- Sceglierai una lift-and-shift strategia, riprogrammerai la piattaforma (ovvero, il database locale su Amazon RDS) o modernizzerai i tuoi carichi di lavoro riprogettandoli?
- Opererai in modalità ibrida, con alcuni carichi di lavoro che rimarranno in locale?
- Quali sono le tue esigenze di trasferimento dei dati?

La tabella seguente illustra i servizi pertinenti AWS che consentono di eseguire correttamente la migrazione.

Categoria di migrazione	Per cosa è ottimizzato?	Servizi di migrazione
Valuta e mobilita	Questi servizi sono ottimizzati per accelerare il processo decisionale e scoprire risorse locali per pianificare la migrazione. AWS	<a href="#">Accelerazione basata sull'esperienza (EBA)</a> <a href="#">AWS Migration Acceleration Program</a> <a href="#">Ottimizzazione e valutazione delle licenze</a> <a href="#">AWS Transform</a>
Migra le tue applicazioni	Questi servizi sono ottimizzati per semplificare e accelerare la migrazione su server e database locali verso. AWS	<a href="#">AWS Application Migration Service</a> <a href="#">AWS Database Migration Service</a>

Categoria di migrazione	Per cosa è ottimizzato?	Servizi di migrazione
		<a href="#">Conversione dello schema DMS</a>
		<a href="#">AWS Transform</a>
Archiviazione su cloud ibrido	Questi servizi sono ottimizzati per le applicazioni locali che richiedono l'accesso ai dati a bassa latenza o il trasferimento rapido dei dati nel cloud.	<a href="#">Gateway di archiviazione AWS</a> <a href="#">Direct Connect</a>
Trasferimento dati online	Questi servizi sono ottimizzati per rendere semplice e facile il trasferimento dei dati da e verso l'esterno AWS tramite metodi online.	<a href="#">AWS DataSync</a> <a href="#">AWS Transfer Family</a> <a href="#">Accelerazione dei trasferimenti di Amazon S3</a>

## Utilizzo

Per scoprire come utilizzare e saperne di più su ciascuno dei servizi di AWS migrazione e trasferimento disponibili, abbiamo fornito un percorso per esplorare il funzionamento di ciascuno di essi. Le sezioni seguenti forniscono collegamenti a documentazione approfondita, tutorial pratici e risorse per iniziare.

### AWS Transform

- Che cos'è? AWS Transform

Questa guida fornisce una panoramica di AWS Transform.

[Esplora la guida](#)

- Guida introduttiva AWS Transform alla VMware migrazione

Questa guida ti aiuterà a iniziare a migrare il tuo VMware ambiente ad Amazon EC2 con AWS Transform.

[Leggi la guida](#)

- Modernizza le tue applicazioni mainframe con AWS Transform

Questa guida ti aiuterà a modernizzare le tue applicazioni mainframe con. AWS Transform

[Leggete la guida](#)

- Modernizza le tue applicazioni.NET con AWS Transform

Questa guida ti aiuterà a modernizzare le tue applicazioni.NET con. AWS Transform

[Leggi la guida](#)

## AWS Application Migration Service

- Introduzione a AWS Application Migration Service

Questo breve video (1:35) fornisce una breve introduzione a AWS Application Migration Service

[Guardate il video](#)

- Iniziare con AWS Application Migration Service

Questa guida ti aiuterà a iniziare a usare Application Migration Service, incluso come utilizzarlo con AWS Migration Hub.

[Esplora la guida](#)

- Come usare AWS Application Migration Service per le lift-and-shift migrazioni

Questo post del blog mostra come semplificare la lift-and-shift migrazione utilizzando AWS Application Migration Service.

[Leggi il post del blog](#)

- Automatizza la configurazione di AWS Application Migration Service Elastic Disaster Recovery

Questo post sul blog illustra come combinare un Ripristino di emergenza di elastico di AWS servizio AWS Application Migration Service e un servizio per aumentare la resilienza dei carichi di lavoro migrati.

[Leggi il post del blog](#)

- AWS Application Migration Service migliori pratiche

Questo post sul blog condivide le migliori pratiche per accelerare e implementare con successo la migrazione utilizzando una list-and-shift soluzione altamente automatizzata, AWS Application Migration Service.

[Leggi il post del blog](#)

## AWS Database Migration Service

- Iniziare con AWS Database Migration Service

In questa guida, imparerai come eseguire una migrazione di database con AWS DMS.

[Esplora la guida](#)

- Guida introduttiva alla conversione dello schema DMS

In questo tutorial imparerai come configurare DMS Schema Conversion, creare un progetto di migrazione e connetterti ai tuoi fornitori di dati.

[Esplora la guida](#)

- step-by-step Procedure dettagliate per la migrazione del database

In questa guida, puoi trovare step-by-step procedure dettagliate che illustrano il processo di conversione dello schema e migrazione dei dati per otto diversi database di origine supportati da AWS Database Migration Service

[Esplora la guida](#)

- Come migrare da Oracle ad Amazon Aurora

In questa lezione pratica, migrerai un database Oracle legacy a un database nativo del cloud con Amazon Aurora.

[Inizia la lezione](#)

## AWS DataSync

- Iniziare con AWS DataSync

Questa guida si concentra su come iniziare a DataSync utilizzare il Console di gestione AWS.

### [Esplora la guida](#)

- Tutorial: trasferimento di dati dallo storage locale ad Amazon S3 in un altro modo Account AWS

In questo tutorial, imparerai come trasferire dati da uno storage locale a un bucket S3 in un account diverso da quello dell'agente. DataSync

### [Inizia il tutorial](#)

- Tutorial: trasferimento di dati da Amazon S3 ad Amazon S3 in un altro modo Account AWS

In questo tutorial, imparerai come DataSync trasferire dati da un bucket S3 in un account a un altro bucket S3 in un altro account.

### [Inizia il tutorial](#)

## Direct Connect

- Utilizzo del Direct Connect Resiliency Toolkit per iniziare

Questa guida illustra come utilizzare il Direct Connect Resiliency Toolkit per aiutarti a determinare e quindi effettuare l'ordine per il numero di connessioni dedicate necessarie per raggiungere l'obiettivo SLA.

### [Leggete la guida](#)

- Migrazione continua dei dati in locale con Direct Connect

Questa guida illustra l'utilizzo Direct Connect come parte di una migrazione continua dei dati in un'implementazione di cloud ibrido.

### [Leggi la guida](#)

- Lavorare con i Direct Connect gateway

Questa guida mostra come utilizzare i gateway Direct Connect per connettersi VPCs utilizzando un gateway di transito o un gateway privato virtuale.

### [Leggete la guida](#)

## Amazon S3 Transfer Acceleration

- Guida introduttiva ad Amazon S3 Transfer Acceleration

Questa guida mostrerà come iniziare a usare Amazon S3 Transfer Acceleration.

[Esplora la guida](#)

- Strumento di confronto della velocità di Amazon S3 Transfer Acceleration

Questa guida dimostrerà come abilitare l'accelerazione del trasferimento su un bucket S3 e trasferire dati da e verso il bucket abilitato all'accelerazione.

[Esplora la guida](#)

- Caricamento di oggetti di grandi dimensioni su Amazon S3 utilizzando l'accelerazione di caricamento e trasferimento multiparte

Questo strumento consente di confrontare la velocità dei caricamenti di file in più parti per varie regioni Amazon S3 con e senza l'uso di Amazon S3 Transfer Acceleration.

[Vai allo strumento](#)

## DMS Schema Conversion

- Guida introduttiva alla conversione dello schema DMS

Questa guida fornisce istruzioni per configurare la conversione dello schema DMS.

[Inizia con il tutorial](#)

## Gateway di archiviazione AWS

- Guida introduttiva a Gateway di archiviazione AWS (Amazon S3 File Gateway)

Questa guida fornisce istruzioni per configurare S3 File Gateway e accedervi con Storage Gateway.

[Inizia con il tutorial](#)

- Guida introduttiva a Gateway di archiviazione AWS (Amazon FSx File Gateway)

Questa guida fornisce istruzioni per configurare FSx File Gateway e accedervi con Storage Gateway.

[Inizia con il tutorial](#)

- Migrazione dei dati e risparmio sui costi su larga scala con Amazon S3 File Gateway

Questo blog spiega come Amazon S3 File Gateway aiuta a migrare i dati nel cloud mantenendo intatti gli attributi dei metadati, ottimizzando i costi di storage e fornendo l'accesso ai dati nel cloud da applicazioni locali utilizzando i protocolli di file standard SMB (Server Message Block) e NFS (Network File System).

[Leggi il post del blog](#)

## AWS Transfer Family

- Che cos'è AWS Transfer Family?

Questa guida fornisce una panoramica del servizio Transfer Family.

[Leggi la guida](#)

- Tutorial: Guida introduttiva agli endpoint AWS Transfer Family del server

Usa questo tutorial per iniziare a usare Transfer Family. Imparerai come creare un server compatibile con SFTP con un endpoint accessibile al pubblico utilizzando lo storage Amazon S3, aggiungere un utente con autenticazione gestita dal servizio e trasferire un file con Cyberduck.

[Inizia con il tutorial](#)

- Tutorial: configurazione di un flusso di lavoro gestito per la decrittografia di un file

Questo tutorial illustra come configurare un flusso di lavoro gestito che contenga una fase di decrittografia. Il tutorial mostra anche come caricare un file crittografato in un bucket Amazon S3 e quindi visualizzare il file decrittografato nello stesso bucket.

[Inizia con il tutorial](#)

# Esplora

- diagrammi di architettura

Esplora i diagrammi dell'architettura di riferimento per aiutarti a sviluppare le tue soluzioni di migrazione e trasferimento. AWS

[Esplora i diagrammi di architettura](#)

- Whitepaper

Consulta i white paper per aiutarti a iniziare, apprendere le migliori pratiche e comprendere le opzioni di migrazione e trasferimento.

[Esplora i white paper](#)

- Video, modelli, AWS soluzioni e linee guida

Esplora ulteriori linee guida sull'architettura per i casi d'uso più comuni per i servizi di migrazione e trasferimento.

[Esplora risorse aggiuntive](#)

## Cronologia dei documenti

La tabella seguente descrive le modifiche importanti a questa guida decisionale. Per ricevere notifiche sugli aggiornamenti di questa guida, puoi iscriverti a un feed RSS.

Modifica	Descrizione	Data
<a href="#">Aggiorna</a>	Aggiornamento di routine.	16 ottobre 2025
<a href="#">Pubblicazione iniziale</a>	Guida pubblicata per la prima volta.	29 dicembre 2023

Le traduzioni sono generate tramite traduzione automatica. In caso di conflitto tra il contenuto di una traduzione e la versione originale in Inglese, quest'ultima prevarrà.