

5 motivi principali per cui scegliere di utilizzare NetApp Cloud Volumes per Google

01

Migra e implementa in Google Cloud applicazioni business-critical così come sono, senza necessità di riprogettazione.

02

Sfrutta i consolidati servizi storage enterprise grazie all'integrazione perfetta di Google Cloud.

03

Semplifica, automatizza e gestisci processi di storage utilizzando la console, gcloud, Terraform o le API di Google Clouds.

04

Ottieni opzioni di fatturazione flessibili e sfrutta gli sconti per impegno di utilizzo di Google Cloud (CUD).

05

Fai affidamento su solide strategie di data protection e recovery, grazie alla tecnologia Snapshot™ di NetApp®, al backup integrato e alla data protection su più aree.



La sfida

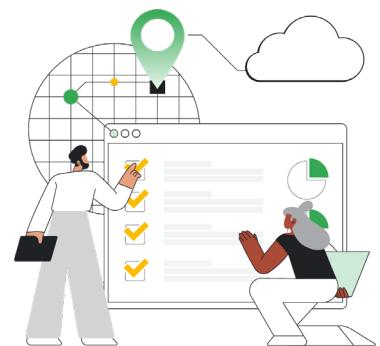
Mentre le aziende di ogni settore utilizzano il cloud per la crescita e la modernizzazione, molte applicazioni aziendali tradizionali risultano ancora in esecuzione on-premise. Per trarre vantaggio dai molti benefici del cloud, le organizzazioni sono costrette a modernizzare le applicazioni, acquisire nuove conoscenze ed eseguire l'update delle policy. Questo approccio rende il loro percorso nel cloud lento, costoso e complesso.

L'opportunità

Grazie a NetApp Cloud Volumes Service per Google Cloud, puoi ora eseguire applicazioni critiche, tradizionali e native del cloud, in Google Cloud senza riprogettare il tuo codice, i tuoi processi o i tuoi team. Monta con facilità condivisioni di file sulle macchine virtuali di Google Compute Engine e su Google Cloud VMware Engine per fare riferimento agli stessi dati condivisi. Sfrutta i vantaggi del cloud più rapidamente e a costi inferiori. Assicurati inoltre una maggiore tranquillità con la consapevolezza che i tuoi dati sono sempre disponibili e al sicuro.

Caratteristiche principali

- **Servizio completamente gestito** grazie al servizio NoOps, integrato con la console di Google Cloud
- **Provisioning dei volumi**, da 1GiB a 1PiB in pochi secondi
- **Supporto multiprotocollo** per Windows e Linux con i protocolli SMB 2.1, 3.0, 3.1.1 e NFSv3, NFSv4.1
- **Copie Snapshot istantanee e automatizzate** per una data protection efficiente ed efficace
- **Backup integrato** che consente una soluzione completamente gestita per il ripristino, l'archiviazione e la conformità a lungo termine
- **Tiering automatico** per ottimizzare i costi relativi ai dati ad accesso meno frequente
- **Performance elevate** fino a 12.5GiB/s per carichi di lavoro impegnativi
- **Servizio Flex regionale** per consentire la business continuity in caso di guasti zonali all'interno di una regione.
- **Replica asincrona di volumi** per la continuità del business
- **High availability** con opzioni di ridondanza multizona e multiregione.
- **Cloning rapido** che accelera lo sviluppo applicativo



NetApp Volumes è un servizio di file storage completamente gestito da Google, che rende la migrazione e la gestione di applicazioni aziendali gravose e dei carichi di lavoro in Google Cloud più semplici, sicure e meno costose da gestire."

Appendice, Report IDC, "The Business Value of NetApp Cloud Volumes for Google Cloud", ottobre 2023

Dove la potenza incontra la semplicità

Migra rapidamente le applicazioni ed esegui app e file service aziendali nel cloud

- Risparmia tempo e riduci rischi e costi, eliminando la necessità di eseguire il refactoring del codice o di riprogettare processi
- Automatizza provisioning e gestione dei servizi dati usando la console, gcloud, Terraform e le API di Google Cloud

Mantieni la continuità del business e tieni al sicuro i dati

- Proteggi, cambia destinazione d'uso e gestisci facilmente i dati tramite copie Snapshot, cloning istantaneo dei volumi e backup integrato
- Gestisci l'accesso a file sensibili grazie al role-based access control sicuro e granulare e agli audit log
- Ripristina istantaneamente i dati da copie Snapshot in loco, a impatto prossimo allo zero oppure utilizza copie di backup remote in caso di perdita di dati non programmata, ransomware o corruzione dei dati

Riduci in modo significativo la spesa per lo storage su cloud pubblico

- Consumo on-demand: riduci o aumenta le performance dello storage
- Modello di prezzi Google Cloud: pagamento variabile in base all'utilizzo
- Spostamento automatico dei dati ad accesso meno frequente in tier di storage meno costosi

Semplifica il percorso nel cloud grazie a NetApp Cloud Volumes Service per Google Cloud

Scopri ulteriori modi in cui NetApp Cloud Volumes Service per Google Cloud rende più semplice migrare ed eseguire le tue applicazioni aziendali business-critical.

[Scopri di più.](#)

[Soluzioni per la gestione dei dati Google Cloud di NetApp](#)

[Google Cloud NetApp Volumes](#)

[NetApp su Google Cloud](#)