

Sommario

Riferimento	1
Classi e regioni di archiviazione S3 supportate per NetApp Cloud Tiering	1
Classi di archiviazione S3 supportate	1
Regioni AWS supportate	1
Livelli e regioni di accesso Azure Blob supportati per NetApp Cloud Tiering	2
Livelli di accesso supportati ad Azure Blob	2
Regioni di Azure supportate	2
Classi e regioni di archiviazione Google Cloud supportate per NetApp Cloud Tiering	2
Classi di archiviazione GCP supportate	2
Regioni Google Cloud supportate	3

Riferimento

Classi e regioni di archiviazione S3 supportate per NetApp Cloud Tiering

NetApp Cloud Tiering supporta diverse classi di storage S3 e la maggior parte delle regioni.

Classi di archiviazione S3 supportate

Quando si configura il tiering dei dati su AWS dai sistemi ONTAP locali, Cloud Tiering utilizza automaticamente la classe di archiviazione *Standard* per i dati inattivi. Cloud Tiering può applicare una regola del ciclo di vita in modo che i dati passino dalla classe di archiviazione *Standard* a un'altra classe di archiviazione dopo un certo numero di giorni. È possibile scegliere tra le seguenti classi di archiviazione:

- Accesso standard-non frequente (S3 Standard-IA)
- Una zona - Accesso non frequente (S3 Una zona - IA)
- Intelligent-Tiering (S3 Intelligent-Tiering)
- Recupero istantaneo del ghiacciaio

Se non si sceglie un'altra classe di archiviazione, i dati rimangono nella classe di archiviazione *Standard* e non vengono applicate regole.

Quando si configura una regola del ciclo di vita di Cloud Tiering, non è necessario configurare alcuna regola del ciclo di vita quando si imposta il bucket nel proprio account AWS.

["Scopri di più sulle classi di archiviazione S3".](#)

Regioni AWS supportate

Cloud Tiering supporta le seguenti regioni AWS.

Asia Pacifico

- Mumbai
- Seul
- Singapore
- Sidney
- Tokio

Europa

- Francoforte
- Irlanda
- Londra
- Parigi

- Stoccolma

America del Nord

- Canada Centrale
- Stati Uniti orientali (Virginia settentrionale)
- Stati Uniti orientali (Ohio)
- Stati Uniti occidentali (California settentrionale)
- Stati Uniti occidentali (Oregon)

Sud America

- San Paolo

Livelli e regioni di accesso Azure Blob supportati per NetApp Cloud Tiering

NetApp Cloud Tiering supporta due livelli di accesso e la maggior parte delle regioni.

Livelli di accesso supportati ad Azure Blob

Quando si configura il livello di dati su Azure dai sistemi ONTAP locali, Cloud Tiering utilizza automaticamente il livello di accesso *Hot* per i dati inattivi. Cloud Tiering può applicare una regola del ciclo di vita in modo che i dati passino dal livello di accesso *Hot* al livello di accesso *Cool* dopo un certo numero di giorni.

Se non si sceglie il livello di accesso *Cool*, i dati rimangono nel livello di accesso *Hot* e non vengono applicate regole.

Quando si configura una regola del ciclo di vita di Cloud Tiering, non è necessario configurare alcuna regola del ciclo di vita durante la configurazione del contenitore nel proprio account Azure.

["Scopri di più sui livelli di accesso di Azure Blob".](#)

Regioni di Azure supportate

Il Cloud Tiering è supportato in tutte le regioni di Azure, ad eccezione della Cina, dove Microsoft Azure è gestito da 21Vianet.

Classi e regioni di archiviazione Google Cloud supportate per NetApp Cloud Tiering

NetApp Cloud Tiering supporta diverse classi di archiviazione Google Cloud e la maggior parte delle regioni.

Classi di archiviazione GCP supportate

Quando si configura il tiering dei dati su GCP dai sistemi ONTAP locali, Cloud Tiering utilizza automaticamente la classe di archiviazione *Standard* per i dati inattivi. Cloud Tiering può applicare una regola del ciclo di vita in modo che i dati passino dalla classe di archiviazione *Standard* ad altre classi di archiviazione dopo un certo

numero di giorni. È possibile scegliere tra le seguenti classi di archiviazione:

- Nearline
- Coldline
- Archivio

Se non si sceglie un'altra classe di archiviazione, i dati rimangono nella classe di archiviazione *Standard* e non vengono applicate regole.

Quando configuri una regola del ciclo di vita di Cloud Tiering, non devi configurare alcuna regola del ciclo di vita quando imposta il bucket nel tuo account Google.

["Scopri di più sui corsi di Google Cloud Storage".](#)

Regioni Google Cloud supportate

Cloud Tiering supporta le seguenti regioni.

Americhe

- Iowa
- Los Angeles
- Montreal
- Virginia settentrionale
- Oregon
- San Paolo
- Carolina del Sud

Asia Pacifico

- Hong Kong
- Mumbai
- Osaka
- Singapore
- Sidney
- Taiwan
- Tokio

Europa

- Belgio
- Finlandia
- Francoforte
- Londra
- Paesi Bassi

- Zurigo

Informazioni sul copyright

Copyright © 2025 NetApp, Inc. Tutti i diritti riservati. Stampato negli Stati Uniti d'America. Nessuna porzione di questo documento soggetta a copyright può essere riprodotta in qualsiasi formato o mezzo (grafico, elettronico o meccanico, inclusi fotocopie, registrazione, nastri o storage in un sistema elettronico) senza previo consenso scritto da parte del detentore del copyright.

Il software derivato dal materiale sottoposto a copyright di NetApp è soggetto alla seguente licenza e dichiarazione di non responsabilità:

IL PRESENTE SOFTWARE VIENE FORNITO DA NETAPP "COSÌ COM'È" E SENZA QUALSIVOGLIA TIPO DI GARANZIA IMPLICITA O ESPRESSA FRA CUI, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E NON ESAUSTIVO, GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALITÀ E IDONEITÀ PER UNO SCOPO SPECIFICO, CHE VENGONO DECLINATE DAL PRESENTE DOCUMENTO. NETAPP NON VERRÀ CONSIDERATA RESPONSABILE IN ALCUN CASO PER QUALSIVOGLIA DANNO DIRETTO, INDIRETTO, ACCIDENTALE, SPECIALE, ESEMPLARE E CONSEGUENZIALE (COMPRESI, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E NON ESAUSTIVO, PROCUREMENT O SOSTITUZIONE DI MERCI O SERVIZI, IMPOSSIBILITÀ DI UTILIZZO O PERDITA DI DATI O PROFITTI OPPURE INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ AZIENDALE) CAUSATO IN QUALSIVOGLIA MODO O IN RELAZIONE A QUALUNQUE TEORIA DI RESPONSABILITÀ, SIA ESSA CONTRATTUALE, RIGOROSA O DOVUTA A INSOLVENZA (COMPRESA LA NEGLIGENZA O ALTRO) INSORTA IN QUALSIASI MODO ATTRAVERSO L'UTILIZZO DEL PRESENTE SOFTWARE ANCHE IN PRESENZA DI UN PREAVVISO CIRCA L'EVENTUALITÀ DI QUESTO TIPO DI DANNI.

NetApp si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento qualunque prodotto descritto nel presente documento senza fornire alcun preavviso. NetApp non si assume alcuna responsabilità circa l'utilizzo dei prodotti o materiali descritti nel presente documento, con l'eccezione di quanto concordato espressamente e per iscritto da NetApp. L'utilizzo o l'acquisto del presente prodotto non comporta il rilascio di una licenza nell'ambito di un qualche diritto di brevetto, marchio commerciale o altro diritto di proprietà intellettuale di NetApp.

Il prodotto descritto in questa guida può essere protetto da uno o più brevetti degli Stati Uniti, esteri o in attesa di approvazione.

LEGENDA PER I DIRITTI SOTTOPOSTI A LIMITAZIONE: l'utilizzo, la duplicazione o la divulgazione da parte degli enti governativi sono soggetti alle limitazioni indicate nel sottoparagrafo (b)(3) della clausola Rights in Technical Data and Computer Software del DFARS 252.227-7013 (FEB 2014) e FAR 52.227-19 (DIC 2007).

I dati contenuti nel presente documento riguardano un articolo commerciale (secondo la definizione data in FAR 2.101) e sono di proprietà di NetApp, Inc. Tutti i dati tecnici e il software NetApp forniti secondo i termini del presente Contratto sono articoli aventi natura commerciale, sviluppati con finanziamenti esclusivamente privati. Il governo statunitense ha una licenza irrevocabile limitata, non esclusiva, non trasferibile, non cedibile, mondiale, per l'utilizzo dei Dati esclusivamente in connessione con e a supporto di un contratto governativo statunitense in base al quale i Dati sono distribuiti. Con la sola esclusione di quanto indicato nel presente documento, i Dati non possono essere utilizzati, divulgati, riprodotti, modificati, visualizzati o mostrati senza la previa approvazione scritta di NetApp, Inc. I diritti di licenza del governo degli Stati Uniti per il Dipartimento della Difesa sono limitati ai diritti identificati nella clausola DFARS 252.227-7015(b) (FEB 2014).

Informazioni sul marchio commerciale

NETAPP, il logo NETAPP e i marchi elencati alla pagina <http://www.netapp.com/TM> sono marchi di NetApp, Inc. Gli altri nomi di aziende e prodotti potrebbero essere marchi dei rispettivi proprietari.