



Gestisci i bucket S3

Amazon S3 storage

NetApp

November 10, 2025

Sommario

- Gestisci i bucket S3 1
 - Aggiungi bucket S3 1
 - Modifica le impostazioni del bucket S3 1
 - Modificare l'impostazione di controllo delle versioni 2
 - Aggiungi o modifica i tag per gli oggetti nel bucket 2
 - Cambiare l'impostazione di crittografia 3
 - Utilizzare i servizi dati NetApp con i bucket S3 4

Gestisci i bucket S3

Aggiungi bucket S3

Quando il sistema Amazon S3 è disponibile nella pagina *Sistemi*, è possibile aggiungere altri bucket direttamente dalla NetApp Console.

Passi

1. Dalla pagina *Sistemi*, fare doppio clic sul sistema Amazon S3 per visualizzare la pagina *Panoramica bucket Amazon S3* e fare clic su **Aggiungi bucket**.

Viene visualizzata la pagina *Aggiungi bucket*.

2. Nella pagina *Aggiungi bucket*, inserisci le informazioni richieste per creare il bucket e fai clic su **Applica**.
 - a. Inserisci il nome che vuoi usare per il bucket.
 - b. Seleziona l'account AWS che sarà il proprietario del bucket. Questo può essere l'account principale in cui è stato distribuito l'agente della console oppure può essere un ["account diverso che hai aggiunto alla NetApp Console"](#).
 - c. Seleziona la regione AWS in cui verrà creato il bucket.
 - d. Facoltativamente, è possibile abilitare il blocco degli oggetti S3 sul bucket per archiviare gli oggetti utilizzando un modello WORM (write-once-read-many). Se si prevede di utilizzare il blocco degli oggetti, è necessario abilitarlo durante la creazione del bucket. Abilitando Object Lock si abilita anche il controllo delle versioni. ["Scopri di più sul blocco degli oggetti dalla documentazione di Amazon S3"](#).

Il bucket è stato creato.

Cosa c'è dopo?

Non è possibile configurare manualmente il controllo delle versioni, i tag o la crittografia quando si aggiunge inizialmente un bucket. Dopo aver creato il bucket, è possibile configurarne altre proprietà. ["Scopri di più sulla modifica delle impostazioni del bucket"](#).

Modifica le impostazioni del bucket S3

Quando il sistema Amazon S3 è disponibile nella pagina *Sistemi*, è possibile modificare alcune proprietà del bucket direttamente dalla NetApp Console.

Tieni presente che non puoi modificare il nome del bucket, l'account AWS, la regione o l'impostazione di blocco degli oggetti.

Le proprietà del bucket che puoi modificare includono:

- Se il controllo delle versioni è abilitato o disabilitato per tutti gli oggetti nel bucket.
- Puoi scegliere di applicare tag agli oggetti aggiunti al bucket.
- Se i nuovi oggetti aggiunti al bucket sono crittografati o meno e quale opzione viene utilizzata per la crittografia.

È possibile modificare direttamente le impostazioni del bucket facendo clic su... per un secchio.

Overview



178
Total Buckets



3.47 TiB
Total Capacity



19
Total Regions

178 Buckets



Add bucket

Bucket Name	AWS Account	Region	Creation Date	Encryption	Is Public	
compliance-dataset22	7599954	US West (Oregon)	March 1, 2020	Enabled ⓘ	Bucket and ob	
fabric-pool-8b18cf1e-6d64	7599954	US West (Oregon)	March 24, 2020	Enabled ⓘ	Bucket a	View details
motor-vehicle-bucket01	7599954	US West (Oregon)	June 3, 2020	Enabled ⓘ	Objects	Edit versioning
fabric-pool-a548f122-a681	7599958	US West (Oregon)	June 5, 2020	Enabled ⓘ	Objects	Edit tags
motor-vehicle-bucket64	7599958	US West (Oregon)	June 10, 2020	Enabled ⓘ	Objects	Edit encryption

Modificare l'impostazione di controllo delle versioni

Il controllo delle versioni consente di conservare più versioni di un oggetto in un bucket, in modo da poter ripristinare gli oggetti eliminati o sovrascritti accidentalmente. È possibile modificare l'impostazione di controllo delle versioni per gli oggetti futuri quando vengono aggiunti al bucket. La modifica dell'impostazione di controllo delle versioni non modifica il valore degli oggetti esistenti.

Per impostazione predefinita, il controllo delle versioni è disabilitato nei nuovi bucket, a meno che non sia stato abilitato il blocco degli oggetti al momento della creazione del bucket. ["Per saperne di più sul controllo delle versioni, consulta la documentazione di Amazon S3"](#).

Se abilitato, se vuoi interrompere il controllo delle versioni temporaneamente o definitivamente, puoi scegliere lo stato "Sospeso". Non è possibile disattivare il controllo delle versioni dopo averlo attivato.

Versioning

You can enable the creation of object versions for all future objects added to the bucket.

☒ Disabled
☐ Enabled

Apply Cancel

Aggiungi o modifica i tag per gli oggetti nel bucket

I tag sono metadati che puoi utilizzare per raggruppare le risorse e identificare applicazioni, ambienti, regioni, provider cloud e altro ancora. I tag sono costituiti da una chiave tag e da un valore tag. È possibile aggiungere tag a un bucket in modo che vengano applicati agli oggetti quando vengono aggiunti al bucket. È anche possibile modificare ed eliminare i tag e i valori dei tag.

Per impostazione predefinita, i tag sono disabilitati nei nuovi bucket creati dalla NetApp Console. ["Scopri di più sul tagging dalla documentazione di Amazon S3"](#).

Tags

Tags are metadata that you can use to group resources to identify applications, environments, regions, and more. You can assign up to 10 key/value tags to your bucket.

Tag key

Tag value

Add new tag

Type tag key

Type tag value

Apply Cancel

Dopo aver aggiunto un tag, fare clic su **Applica** per salvare le modifiche. Se vuoi aggiungere altri tag, clicca su **Aggiungi nuovo tag**. Puoi aggiungere fino a 10 tag per bucket.

Cambiare l'impostazione di crittografia

La crittografia lato server consente di crittografare i dati nella destinazione Amazon S3. Amazon S3 crittografa i tuoi dati a livello di oggetto quando li scrive sul disco e li decrittografa quando vi accedi. È possibile modificare l'impostazione di crittografia utilizzata per gli oggetti futuri quando vengono aggiunti al bucket.

La crittografia è abilitata per impostazione predefinita utilizzando "Chiavi gestite Amazon S3 (SSE-S3)" nei nuovi bucket creati dalla NetApp Console. [Scopri di più sulla crittografia lato server dalla documentazione di Amazon S3](#).

In alternativa, puoi scegliere di abilitare la crittografia utilizzando la "chiave AWS Key Management Service (SSE-KMS)". È possibile crittografare anche utilizzando le chiavi fornite dal cliente (SSE-C), ma questa funzionalità non è disponibile tramite l'interfaccia utente della console: è necessario utilizzare l'interfaccia di Amazon.

Encryption

Server-side encryption is automatically applied to new objects stored in this bucket. [Learn more](#)

Encryption key type

☒ Amazon S3-managed keys (SSE-S3) ☐ AWS Key Management Service key (SSE-KMS)

Bucket key

☒ Enabled

Apply Cancel

Se scegli "Chiave AWS Key Management Service (SSE-KMS)", puoi scegliere una chiave AWS KMS che hai già creato oppure puoi utilizzare un ARN (Amazon Resource Name) della chiave AWS KMS.

Encryption

Server-side encryption is automatically applied to new objects stored in this bucket. [Learn more](#)

Encryption key type ⓘ

☐ Amazon S3-managed keys (SSE-S3) ☒ AWS Key Management Service key (SSE-KMS)

AWS KMS key

☐ Choose from your AWS KMS keys ☒ Enter AWS KMS key ARN

AWS KMS key ARN ⓘ

arn:aws:kms:<region>:<account-ID>:key/<key-id>

Bucket key ⓘ

☒ Enabled

"Scopri di più su AWS Key Management Service dalla documentazione di Amazon S3" e circa "utilizzando le chiavi dei clienti rispetto alle chiavi AWS" .

Utilizzare i servizi dati NetApp con i bucket S3

Dopo aver individuato i bucket S3 nella NetApp Console, è possibile utilizzare i servizi dati NetApp per il backup, la suddivisione in livelli, la classificazione e la sincronizzazione dei dati.

- Utilizza * NetApp Backup and Recovery* per eseguire il backup dei dati dai tuoi sistemi ONTAP locali e Cloud Volumes ONTAP nello storage di oggetti S3.

Per iniziare, vai alla pagina Sistemi e trascina un sistema ONTAP locale o Cloud Volumes ONTAP sul tuo sistema Amazon S3.

"Scopri di più sul backup dei dati ONTAP nello storage Amazon S3" .

- Utilizzare * NetApp Cloud Tiering* per suddividere in livelli i dati inattivi dai cluster ONTAP locali allo storage di oggetti S3.

Per iniziare, vai alla pagina Sistemi e trascina un sistema ONTAP locale sul tuo sistema Amazon S3.

"Scopri di più sulla suddivisione in livelli dei dati ONTAP nello storage Amazon S3" .

- Utilizzare * NetApp Copy and Sync* per sincronizzare i dati da o verso i bucket S3.

Per iniziare, vai alla pagina Sistemi e trascina il sistema sorgente sul sistema di destinazione. Il sistema Amazon S3 può essere sia l'origine che la destinazione.

Puoi anche selezionare il tuo sistema Amazon S3 e fare clic su **Copia e sincronizza** dal pannello Servizi per sincronizzare i dati da o verso i bucket S3.

["Scopri di più sul servizio NetApp Copy and Sync"](#) .

- Utilizza * NetApp Data Classification* per analizzare i tuoi bucket S3 alla ricerca di dati personali e sensibili. NetApp Data Classification può analizzare qualsiasi bucket nell'account, indipendentemente dal fatto che sia stato creato per una soluzione NetApp .

Per iniziare, seleziona il tuo sistema Amazon S3 e seleziona l'opzione appropriata dalla sezione **Classificazione** del pannello Servizi per avviare la scansione dei tuoi bucket S3.

["Scopri di più sul servizio NetApp Data Classification"](#).

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 COMMERCIALIZZABILITÀ 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.