



Gestire gli account di storage Azure Blob

Azure Blob storage

NetApp
May 30, 2024

Sommario

- Gestire gli account di storage Azure Blob 1
 - Aggiungi account storage Azure Blob 1
 - Modificare le impostazioni dell'account di storage Azure Blob. 3
 - Utilizza i servizi dati NetApp con lo storage Azure Blob. 5

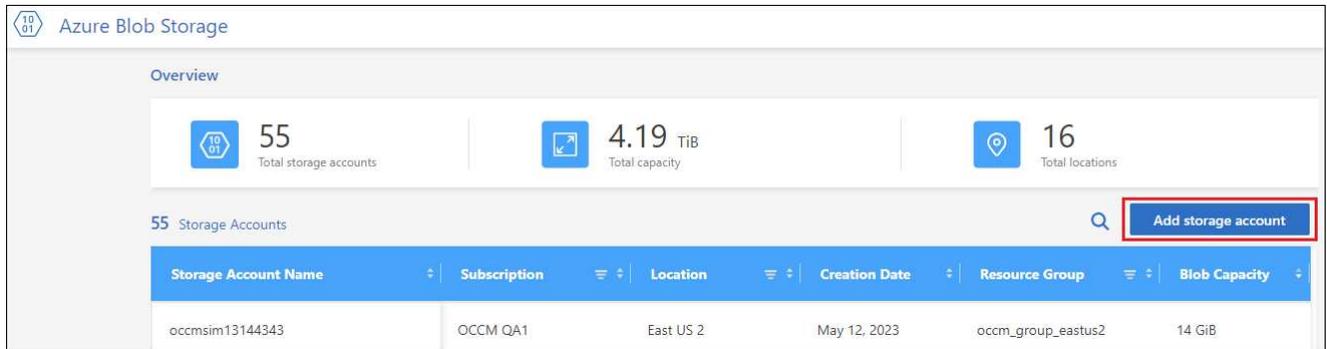
Gestire gli account di storage Azure Blob

Aggiungi account storage Azure Blob

Una volta che l'ambiente di lavoro Azure Blob Storage è disponibile in Canvas, è possibile aggiungere ulteriori account di storage direttamente da BlueXP.

Fasi

1. Da Canvas, fare doppio clic sull'ambiente di lavoro dello storage Azure Blob per visualizzare la pagina Panoramica dello storage Azure Blob, quindi fare clic su **Aggiungi account di storage**.



Viene visualizzata la pagina *Add storage account*.

Add storage account

Project details

Subscription: OCCM QA1

Resource group: occm_group_uaenorth

Instance details (i) Mandatory fields

Tags: N/A

Encryption: Microsoft managed keys (MMK)

2. Inserire le informazioni richieste nella sezione *Dettagli progetto*.

Campo	Descrizione
Iscrizione	Selezionare l'abbonamento Azure per il nuovo account storage.
Gruppo di risorse	Selezionare un gruppo di risorse esistente per questo account di storage. "Scopri di più sui gruppi di risorse" .

3. Nella sezione *Dettagli istanza*, immettere il nome dell'account di storage e selezionare una o più regioni in cui verrà creato l'account di storage.

Campo	Descrizione
Nome account storage	Immettere il nome che si desidera utilizzare per l'account di storage. Il nome deve contenere da 3 a 24 caratteri e può contenere solo numeri e lettere minuscole.
Regione di Azure	<p>Selezionare una regione dall'elenco in cui verrà creato l'account di storage.</p> <p>Selezionare la regione appropriata per l'account di storage. "Consultare la documentazione Microsoft per informazioni sulle aree Azure e sulle zone di disponibilità".</p> <p>Non tutte le regioni sono supportate per tutti i tipi di account storage o configurazioni di ridondanza. "Per informazioni sulla ridondanza dello storage Azure, consultare la documentazione Microsoft".</p> <p>Inoltre, la scelta della regione può avere un impatto sulla fatturazione. "Consultare la documentazione Microsoft per informazioni sulla fatturazione dell'account Azure Storage".</p>
Tipo di performance	<p>Selezionare se si desidera utilizzare lo storage con performance Standard o Premium. "Per informazioni sui tipi di account storage, consultare la documentazione Microsoft".</p> <ul style="list-style-type: none"> Le performance <i>Standard</i> vengono utilizzate per gli account storage v2 generici. Questo tipo di account è consigliato per la maggior parte degli scenari. Le performance <i>Premium</i> vengono utilizzate per scenari che richiedono bassa latenza. Sono disponibili tre tipi di account storage premium: Blocchi, condivisioni file e blocchi di pagine.

4. Nella sezione *Tags*, è possibile inserire fino a 10 coppie chiave/valore tag per raggruppare le risorse.

I tag sono metadati che puoi utilizzare per raggruppare le risorse per identificare applicazioni, ambienti, regioni, cloud provider e altro ancora. È possibile aggiungere tag a un account di storage in modo che i tag vengano applicati agli oggetti quando vengono aggiunti all'account di storage.

I tag sono disattivati per impostazione predefinita nei nuovi account storage creati da BlueXP. ["Scopri di più sulla tagging dalla documentazione Microsoft"](#).

5. Nella sezione *Encryption*, scegliere il tipo di crittografia dei dati che si desidera utilizzare per proteggere l'accesso ai dati nell'account di storage.

Tipo di crittografia dei dati	Descrizione
Chiavi gestite da Microsoft	Per impostazione predefinita, le chiavi di crittografia gestite da Microsoft vengono utilizzate per crittografare i dati.

Tipo di crittografia dei dati	Descrizione
Chiavi gestite dal cliente	<p>È possibile utilizzare le proprie chiavi gestite dal cliente per la crittografia dei dati invece di utilizzare le chiavi di crittografia predefinite gestite da Microsoft. Se si intende utilizzare le proprie chiavi gestite dal cliente, è necessario averle già create in modo da poter selezionare il vault delle chiavi e le chiavi in questa pagina.</p> <p>Le chiavi possono trovarsi nello stesso abbonamento dell'account storage oppure è possibile selezionare un abbonamento diverso.</p>

Consultare la documentazione di Microsoft Azure per "[Ulteriori informazioni sulle chiavi gestite da Microsoft](#)", e "[Ulteriori informazioni sulle chiavi gestite dal cliente](#)".

6. Fare clic su **Add** (Aggiungi) per creare il bucket.

Modificare le impostazioni dell'account di storage Azure Blob

Una volta che l'ambiente di lavoro Azure Blob Storage è disponibile in Canvas, è possibile modificare alcune proprietà dell'account di storage direttamente da BlueXP.

Non è possibile modificare il nome dell'account storage, l'area Azure o il tipo di performance dello storage.

Le proprietà dell'account di storage che è possibile modificare includono:

- Gruppo di abbonamento e risorse per l'account storage.
- Aggiungere, modificare o rimuovere tag per gli oggetti aggiunti all'account di storage.
- Se i nuovi oggetti aggiunti all'account di storage sono crittografati o meno e se l'opzione viene utilizzata per la crittografia.

È possibile modificare queste impostazioni dell'account di storage direttamente da BlueXP facendo clic su **...** per un account di storage.

Overview

483 Total storage accounts | 10.08 TiB Total capacity | 14 Total locations

483 Storage Accounts Add storage account

Storage Account Name	Subscription	Location	Creation Date	Resource Group	Blob Capacity
occmgroupcanadacent	OCCM QA1	Canada Central	January 27, 2020	occm_group_canadacentral	676.87 KiB
netappbackupveah	OCCM QA1	East US 2	August 24, 2020	occm_group_eastasia	10.18
compliancedemo1rg	OCCM QA1	Central US	February 2, 2020	complianceDemo1-rg	795.2
u4yhkgkj44t9	OCCM QA1	Central US	February 3, 2020	azureCompliance-rg	603.2

Modificare i dettagli del progetto

Nella sezione *Dettagli progetto* è possibile modificare l'abbonamento e il gruppo di risorse per l'account storage.

Campo	Descrizione
Iscrizione	Selezionare un abbonamento Azure diverso per l'account storage.
Gruppo di risorse	Selezionare un gruppo di risorse diverso per l'account di storage. "Scopri di più sui gruppi di risorse" .

Fare clic su **Save** (Salva) per salvare le modifiche apportate all'account storage.

Aggiungere o modificare tag per gli oggetti nell'account di storage

Nella sezione *Tags* è possibile aggiungere fino a 10 coppie chiave/valore tag oppure modificare o eliminare una coppia chiave/valore tag. I tag vengono applicati agli oggetti quando vengono aggiunti all'account di storage. Se si desidera aggiungere altri tag, fare clic su **Aggiungi nuovo tag**.

["Scopri di più sulla tagging dalla documentazione Microsoft"](#).

Fare clic su **Save** (Salva) per salvare le modifiche apportate all'account storage.

Modificare l'impostazione di crittografia

Nella sezione *Encryption*, è possibile modificare il tipo di crittografia dei dati che si desidera utilizzare per proteggere l'accesso ai dati negli account di storage.

Tipo di crittografia dei dati	Descrizione
Chiavi gestite da Microsoft	Per impostazione predefinita, le chiavi di crittografia gestite da Microsoft vengono utilizzate per crittografare i dati.
Chiavi gestite dal cliente	È possibile utilizzare le proprie chiavi gestite dal cliente per la crittografia dei dati invece di utilizzare le chiavi di crittografia predefinite gestite da Microsoft. Se si intende utilizzare le proprie chiavi gestite dal cliente, è necessario averle già create in modo da poter selezionare il vault delle chiavi e le chiavi in questa pagina. Le chiavi possono trovarsi nello stesso abbonamento dell'account storage oppure è possibile selezionare un abbonamento diverso.

Consultare la documentazione di Microsoft Azure per ["Ulteriori informazioni sulle chiavi gestite da Microsoft"](#), e ["Ulteriori informazioni sulle chiavi gestite dal cliente"](#).

Fare clic su **Save** (Salva) per salvare le modifiche apportate all'account storage.

Utilizza i servizi dati NetApp con lo storage Azure Blob

Dopo aver scoperto gli account di storage Azure Blob in BlueXP, è possibile utilizzare i servizi dati NetApp per il backup, il tiering e la sincronizzazione dei dati.

- Utilizza **backup e ripristino BlueXP** per eseguire il backup dei dati dai sistemi ONTAP e Cloud Volumes ONTAP on-premise allo storage Azure Blob.

Per iniziare, accedi a Canvas e trascina un ambiente di lavoro ONTAP o Cloud Volumes ONTAP on-premise nell'ambiente di lavoro dello storage Azure Blob.

["Scopri di più sul backup dei dati ONTAP nello storage Azure Blob"](#).

- Utilizza il tiering * BlueXP per tiering dei dati inattivi dai cluster ONTAP on-premise allo storage Azure Blob.

Per iniziare, accedi a Canvas e trascina un ambiente di lavoro ONTAP on-premise nell'ambiente di lavoro dello storage Azure Blob.

["Scopri di più sul tiering dei dati ONTAP nello storage Azure Blob"](#).

- Utilizzare **BlueXP copy and Sync** per sincronizzare i dati da o verso gli account di storage Azure Blob.

Per iniziare, accedi a Canvas e trascina l'ambiente di lavoro di origine nell'ambiente di lavoro di destinazione. Il tuo ambiente di lavoro Azure Blob Storage può essere l'origine o la destinazione.

È inoltre possibile selezionare l'ambiente di lavoro Azure Blob Storage e fare clic su **Copy & Sync** (Copia e sincronizza) dal pannello Services (servizi) per sincronizzare i dati con o da account di storage Azure Blob.

["Scopri di più sul servizio di copia e sincronizzazione BlueXP"](#).

Informazioni sul copyright

Copyright © 2024 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.