



Abilita SnapMirror nel software Element

Element Software

NetApp
November 12, 2025

Sommario

Abilita SnapMirror nel software Element	1
Abilita SnapMirror sul cluster Element	1
Abilita SnapMirror sul volume sorgente dell'elemento	1
Crea un endpoint SnapMirror	2

Abilita SnapMirror nel software Element

Abilita SnapMirror sul cluster Element

È necessario abilitare SnapMirror sul cluster Element prima di poter creare una relazione di replica. È possibile eseguire questa attività solo nell'interfaccia utente Web del software Element o utilizzando "[Metodo API](#)".

Prima di iniziare

- Il cluster Element deve eseguire il software NetApp Element versione 10.1 o successiva.
- SnapMirror può essere abilitato solo per i cluster Element utilizzati con volumi NetApp ONTAP .

Informazioni su questo compito

Il sistema Element è dotato di SnapMirror disabilitato per impostazione predefinita. SnapMirror non viene abilitato automaticamente come parte di una nuova installazione o di un aggiornamento.



Una volta abilitato, SnapMirror non può essere disabilitato. È possibile disattivare la funzionalità SnapMirror e ripristinare le impostazioni predefinite solo restituendo il cluster all'immagine di fabbrica.

Passi

- Fare clic su **Cluster > Impostazioni**.
- Trova le impostazioni specifiche del cluster per SnapMirror.
- Fare clic su **Abilita SnapMirror**.

Abilita SnapMirror sul volume sorgente dell'elemento

È necessario abilitare SnapMirror sul volume di origine Element prima di poter creare una relazione di replica. È possibile eseguire questa attività solo nell'interfaccia utente Web del software Element o utilizzando "[ModificaVolume](#)" E "[ModificaVolumi](#)" Metodi API.

Prima di iniziare

- È necessario aver abilitato SnapMirror sul cluster Element.
- La dimensione del blocco del volume deve essere di 512 byte.
- Il volume non deve partecipare alla replica remota di Element.
- Il tipo di accesso al volume non deve essere "Replication Target".

Informazioni su questo compito

La procedura seguente presuppone che il volume esista già. È anche possibile abilitare SnapMirror quando si crea o si clona un volume.

Passi

- Selezionare **Gestione > Volumi**.
- Seleziona il pulsante per il volume.
- Nel menu a discesa, seleziona **Modifica**.

4. Nella finestra di dialogo **Modifica volume**, seleziona **Abilita SnapMirror**.
5. Selezionare **Salva modifiche**.

Crea un endpoint SnapMirror

È necessario creare un endpoint SnapMirror prima di poter creare una relazione di replica. È possibile eseguire questa attività solo nell'interfaccia utente Web del software Element o utilizzando "[Metodi API SnapMirror](#)".

Prima di iniziare

È necessario aver abilitato SnapMirror sul cluster Element.

Passi

1. Fare clic su **Protezione dati** > *Endpoint SnapMirror *.
2. Fare clic su **Crea endpoint**.
3. Nella finestra di dialogo **Crea un nuovo endpoint**, immettere l'indirizzo IP di gestione del cluster ONTAP .
4. Immettere l'ID utente e la password dell'amministratore del cluster ONTAP .
5. Fare clic su **Crea endpoint**.

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.