Ripristino delle copie Snapshot su un sistema storage di destinazione

Snapdrive for Unix

NetApp
October 04, 2023

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/it-it/snapdrive-unix/aix/concept_restoring_multiple_storage_entities.html on October 04, 2023. Always check docs.netapp.com for the latest.

Sommario

Ripristino delle copie Snapshot su un sistema storage di destinazione 1
Ripristino di più entità di storage 1

Ripristino delle copie Snapshot su un sistema storage di destinazione

È possibile ripristinare le copie Snapshot nel sistema di storage da cui sono state create.

Quando si crea una copia Snapshot su un sistema di storage di destinazione, la copia Snapshot viene automaticamente replicata dal sistema di origine, dove viene creata nel sistema di storage di destinazione. SnapDrive per UNIX consente di ripristinare la copia Snapshot sul sistema di storage di origine. È inoltre possibile ripristinare la copia Snapshot sul sistema di storage di destinazione.

Se si esegue un ripristino snap di un singolo file in una relazione SnapMirror, i nomi dei volumi di origine e di destinazione non devono coincidere. SnapDrive per UNIX visualizza il seguente messaggio di errore se il nome del volume di origine e di destinazione sono identici:

```
0001-636 Command error: Snapdrive cannot restore LUNs on SnapMirror
destination filer volumes: <filer-vol-name>
```

In SnapDrive 4.0 per UNIX e versioni successive, se è attivato il controllo degli accessi basato sui ruoli, è possibile eseguire il ripristino snap sull'unità vFiler solo quando si dispone della funzionalità di ripristino Snapshot sull'unità vFiler.

Informazioni correlate

Controllo degli accessi in base al ruolo in SnapDrive per UNIX

Ripristino di più entità di storage

È possibile ripristinare una copia Snapshot che contiene più entità di storage.

Per ripristinare una copia Snapshot contenente entità di storage che risiedono su più sistemi di storage di destinazione, è necessario soddisfare i seguenti requisiti:

- Le entità di storage specificate al prompt dei comandi devono risiedere in un singolo sistema di storage o in una coppia ha.
- Il nome del volume del sistema di storage di origine deve corrispondere al nome del volume del sistema di storage di destinazione.
- È necessario impostare `snapmirror-dest-multiple-filervolumes-enabled` argomento in `snapdrive.conf` file su on.

È possibile utilizzare un comando per ripristinare le entità di storage che risiedono su un singolo sistema storage o su una coppia ha.

Informazioni sul copyright

Copyright © 2023 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 COMMERCIABILITÀ 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 CONSEQUENZIALE (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.