



sospendere...

SANtricity commands

NetApp
June 16, 2025

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/it-it/e-series-cli/commands-a-z/suspend-asyncmirrorgroup.html> on June 16, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

Sommario

sospendere.....	1
Sospendi gruppo mirror asincrono - SANtricity CLI	1
Array supportati	1
Ruoli	1
Contesto	1
Sintassi	1
Parametri	1
Note	1
Livello minimo del firmware	2
Sospendi cache SSD - CLI SANtricity	2
Array supportati	2
Ruoli	2
Contesto	2
Sintassi	2
Parametro	2
Note	2
Livello minimo del firmware	2
Sospendi mirroring sincrono - SANtricity CLI	3
Array supportati	3
Ruoli	3
Contesto	3
Sintassi	3
Parametri	3
Note	4
Livello minimo del firmware	4

sospendere...

Sospendi gruppo mirror asincrono - SANtricity CLI

Il suspend asyncMirrorGroup il comando sospende la sincronizzazione dei dati su tutte le coppie mirrorate a livello di gruppo di mirror asincrono.

Array supportati

Questo comando si applica a qualsiasi singolo storage array, inclusi gli array E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 e EF300, purché siano installati tutti i pacchetti SMcli.

Ruoli

Per eseguire questo comando su uno storage array E4000, E2800, E5700, EF600 o EF300, è necessario avere il ruolo di amministratore dello storage.

Contesto

Questo suspend command consente di ridurre l'impatto delle performance sull'applicazione host che potrebbe verificarsi durante la copia dei dati modificati sull'array di storage locale nell'array di storage remoto.

Sintassi

```
suspend asyncMirrorGroup [<em>asyncMirrorGroupName</em>]
```

Parametri

Parametro	Descrizione
asyncMirrorGroup	Il nome del gruppo di mirror asincrono per il quale si desidera sospendere la sincronizzazione dei dati. Racchiudere il nome del gruppo mirror asincrono tra parentesi quadre ([]). Se il nome del gruppo mirror asincrono ha caratteri speciali o numeri, è necessario racchiudere il nome del gruppo mirror asincrono tra virgolette doppie (" ") tra parentesi quadre.

Note

Quando un gruppo di mirror asincrono si trova in uno stato sospeso, non viene eseguito alcun tentativo di copiare i dati dai volumi primari ai volumi secondari delle coppie mirrorate. Tutte le scritture sul lato primario del gruppo di mirror asincrono vengono registrate in modo persistente nei volumi di repository mirror associati. Una volta ripristinato il gruppo di mirror asincrono, solo le regioni modificate dei volumi primari vengono scritte nei volumi secondari.

Livello minimo del firmware

7.84

11.80 aggiunge il supporto degli array EF600 e EF300

Sospendi cache SSD - CLI SANtricity

Il `suspend ssdCache` comando interrompe temporaneamente il caching per tutti i volumi che utilizzano la cache SSD.

Array supportati

Questo comando si applica a qualsiasi singolo storage array, inclusi gli array E4000, E2700, E5600, E2800, E5700, EF600 e EF300, purché siano installati tutti i pacchetti SMcli.

Ruoli

Per eseguire questo comando su uno storage array E4000, E2800, E5700, EF600 o EF300, è necessario avere il ruolo di Support Admin.

Contesto

Durante l'interruzione del caching, le letture degli host vengono gestite dai volumi di base invece che dalla cache SSD.

Sintassi

```
suspend ssdCache [<em>ssdCacheName</em>]
```

Parametro

Parametro	Descrizione
<code>ssdCache</code>	Il nome della cache SSD che si desidera sospendere. Racchiudere il nome della cache SSD tra parentesi quadre ([]). Se il nome della cache SSD contiene caratteri speciali o numeri, è necessario racchiudere il nome della cache SSD tra virgolette doppie (" ") tra parentesi quadre.

Note

Per riavviare il caching, utilizzare `resume ssdCache` comando.

Livello minimo del firmware

7.84

Sospendi mirroring sincrono - SANtricity CLI

Il `suspend syncMirror primaries` il comando sospende un'operazione di mirroring sincrono.

Array supportati

Questo comando si applica a qualsiasi singolo storage array, inclusi gli array E4000, E2700, E5600, E2800 e E5700, a condizione che siano installati tutti i pacchetti SMcli.

Ruoli

Per eseguire questo comando su uno storage array E4000, E2800 o E5700, è necessario avere il ruolo di amministratore dello storage.

Contesto



Nelle versioni precedenti di questo comando, l'identificatore di funzione era `remoteMirror`. Questo identificatore di funzione non è più valido e viene sostituito da `syncMirror`.

Sintassi

```
suspend syncMirror (primary [<em>primaryVolumeName</em>]
primaries [<em>primaryVolumeName1</em> ... <em>primaryVolumeNameN</em>] )
[writeConsistency=(TRUE | FALSE) ]
```

Parametri

Parametro	Descrizione
<code>primary</code>	Il nome del volume principale per il quale si desidera sospendere l'operazione. Racchiudere il nome del volume tra parentesi quadre ([]). Se il nome del volume contiene caratteri speciali o numeri, è necessario racchiudere il nome del volume tra virgolette doppie (" ") all'interno di parentesi quadre.

Parametro	Descrizione
primaries	<p>I nomi di diversi volumi primari per i quali si desidera sospendere le operazioni. Tutti i volumi avranno le stesse proprietà. Inserire i nomi dei volumi utilizzando le seguenti regole:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Racchiudere tutti i nomi tra parentesi quadre ([]). • Separare ciascuno dei nomi con uno spazio. <p>Se i nomi dei volumi contengono caratteri o numeri speciali, immettere i nomi utilizzando le seguenti regole:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Racchiudere tutti i nomi tra parentesi quadre ([]). • Racchiudere ciascuno dei nomi tra virgolette doppie (" ") . • Separare ciascuno dei nomi con uno spazio.
writeConsistency	<p>Questo parametro definisce se i volumi identificati in questo comando si trovano in un gruppo di coerenza di scrittura o sono separati. Per i volumi nello stesso gruppo di coerenza di scrittura, impostare questo parametro su TRUE. Per i volumi separati, impostare questo parametro su FALSE.</p>

Note

Se si imposta writeConsistency parametro a. TRUE, i volumi devono trovarsi in uno o più gruppi di coerenza di scrittura. Questo comando sospende tutti i gruppi di coerenza di scrittura che contengono i volumi. Ad esempio, se i volumi A, B e C si trovano in un gruppo di coerenza di scrittura e dispongono di controparti remote A', B' e C', il comando:

```
suspend syncMirror volume ["A"] writeConsistency=TRUE
```

SOSPENDE A-A', B-B' E C-C'. Se si dispone di un gruppo di coerenza di scrittura 1={A, B, C} e di un gruppo di coerenza di scrittura 2={D, e, F}, il comando:

```
suspend syncMirror volumes ["A" "D"] writeConsistency=TRUE
```

sospende entrambi i gruppi di coerenza di scrittura.

Livello minimo del firmware

6.10

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.