Gestire la modalità NDMP con ambito nodo per i volumi FlexVol

ONTAP 9

NetApp
February 12, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/it-it/ontap/tape-backup/manage-node-scoped-ndmp-mode-concept.html on February 12, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

Sommario

Gestire la modalità NDMP con ambito nodo per i volumi FlexVol 1
Scopri come gestire la modalità NDMP con ambito nodo ONTAP per i volumi FlexVol 1
Comandi per la gestione della modalità NDMP con ambito nodo ONTAP 1
Autenticazione dell’utente in una modalità NDMP con ambito nodo 2

Gestire la modalità NDMP con ambito nodo per i volumi FlexVol

Scopri come gestire la modalità NDMP con ambito nodo ONTAP per i volumi FlexVol

È possibile gestire NDMP a livello di nodo utilizzando le opzioni e i comandi NDMP. È possibile modificare le opzioni NDMP utilizzando `options` comando. Per accedere a un sistema di storage ed eseguire operazioni di backup e ripristino su nastro, è necessario utilizzare credenziali specifiche di NDMP.

Ulteriori informazioni su `options` nella "Riferimento al comando ONTAP".

Comandi per la gestione della modalità NDMP con ambito nodo ONTAP

È possibile utilizzare `system services ndmp` Comandi per gestire NDMP a livello di nodo. Alcuni di questi comandi sono deprecati e verranno rimossi in una release futura.

È possibile utilizzare i seguenti comandi NDMP solo a livello di privilegi avanzati:

- `system services ndmp service terminate`
- `system services ndmp service start`
- `system services ndmp service stop`
- `system services ndmp log start`
- `system services ndmp log stop`

Se si desidera…	Utilizzare questo comando…
Abilitare il servizio NDMP	`system services ndmp on*`
Disattiva servizio NDMP	`system services ndmp off*`
Visualizzare la configurazione NDMP	`system services ndmp show*`
Modificare la configurazione NDMP	`system services ndmp modify*`
Visualizza la versione NDMP predefinita	`system services ndmp version*`
Visualizzare la configurazione del servizio NDMP	`system services ndmp service show`
Modificare la configurazione del servizio NDMP	`system services ndmp service modify`
Visualizza tutte le sessioni NDMP	`system services ndmp status`

Se si desidera…	Utilizzare questo comando…
Visualizza informazioni dettagliate su tutte le sessioni NDMP	`system services ndmp probe`
Terminare la sessione NDMP specificata	`system services ndmp kill`
Terminare tutte le sessioni NDMP	`system services ndmp kill-all`
Modificare la password NDMP	`system services ndmp password*`
Attiva la modalità NDMP con ambito nodo	`system services ndmp node-scope-mode on*`
Disattiva la modalità NDMP con ambito nodo	`system services ndmp node-scope-mode off*`
Visualizza lo stato della modalità NDMP con ambito nodo	`system services ndmp node-scope-mode status*`
Terminare con forza tutte le sessioni NDMP	`system services ndmp service terminate`
Avviare il daemon del servizio NDMP	`system services ndmp service start`
Arrestare il daemon del servizio NDMP	`system services ndmp service stop`
Avviare la registrazione per la sessione NDMP specificata	`system services ndmp log start*`
Interrompere la registrazione per la sessione NDMP specificata	`system services ndmp log stop*`

- Questi comandi sono deprecati e verranno rimossi in una release futura.

Ulteriori informazioni su `system services ndmp` nella "Riferimento al comando ONTAP".

Autenticazione dell'utente in una modalità NDMP con ambito nodo

Nella modalità NDMP con ambito nodo, è necessario utilizzare credenziali specifiche NDMP per accedere a un sistema di storage per eseguire operazioni di backup e ripristino su nastro.

L'ID utente predefinito è "root". Prima di utilizzare NDMP su un nodo, è necessario assicurarsi di modificare la password NDMP predefinita associata all'utente NDMP. È inoltre possibile modificare l'ID utente NDMP predefinito.

Informazioni correlate

Comandi per la gestione della modalità NDMP con ambito nodo

Qual è la modalità NDMP con ambito nodo

Informazioni sul copyright

Copyright © 2026 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.