



管理FlexVol 節點範圍的 NDMP模式、以利實現不受限的功能 ONTAP 9

NetApp
February 12, 2026

目錄

管理FlexVol 節點範圍的NDMP模式、以利實現不受限的功能	1
了解如何管理FlexVol磁碟區的ONTAP節點範圍 NDMP 模式	1
用於管理ONTAP節點範圍 NDMP 模式的命令	1
節點範圍NDMP模式中的使用者驗證	2

管理FlexVol 節點範圍的NDMP模式、以利實現不受限的功能

了解如何管理FlexVol磁碟區的ONTAP節點範圍 NDMP 模式

您可以使用NDMP選項和命令、在節點層級管理NDMP。您可以使用修改 NDMP 選項 `options` 命令。您必須使用NDMP專屬的認證資料來存取儲存系統、才能執行磁帶備份與還原作業。

如"[指令參考資料ONTAP](#)"需詳細 `options` 資訊，請參閱。

用於管理ONTAP節點範圍 NDMP 模式的命令

您可以使用 `system services ndmp` 用於在節點層級管理 NDMP 的命令。其中有些命令已過時、將在未來的重大版本中移除。

您只能在進階權限層級使用下列NDMP命令：

- `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`

如果您想要...	使用此命令...
啟用NDMP服務	<code>system services ndmp on*</code>
停用NDMP服務	<code>system services ndmp off*</code>
顯示 NDMP 組態	<code>system services ndmp show*</code>
修改 NDMP 組態	<code>system services ndmp modify*</code>
顯示預設NDMP版本	<code>system services ndmp version*</code>
顯示NDMP服務組態	<code>system services ndmp service show</code>
修改NDMP服務組態	<code>system services ndmp service modify</code>
顯示所有NDMP工作階段	<code>system services ndmp status</code>

如果您想要...	使用此命令...
顯示所有NDMP工作階段的詳細資訊	<code>system services ndmp probe</code>
終止指定的NDMP工作階段	<code>system services ndmp kill</code>
終止所有NDMP工作階段	<code>system services ndmp kill-all</code>
變更NDMP密碼	<code>system services ndmp password*</code>
啟用節點範圍的NDMP模式	<code>system services ndmp node-scope-mode on*</code>
停用節點範圍的NDMP模式	<code>system services ndmp node-scope-mode off*</code>
顯示節點範圍的NDMP模式狀態	<code>system services ndmp node-scope-mode status*</code>
強制終止所有NDMP工作階段	<code>system services ndmp service terminate</code>
啟動NDMP服務精靈	<code>system services ndmp service start</code>
停止NDMP服務精靈	<code>system services ndmp service stop</code>
開始記錄指定的NDMP工作階段	<code>system services ndmp log start*</code>
停止記錄指定的NDMP工作階段	<code>system services ndmp log stop*</code>

- 這些命令已過時、將在未來的重大版本中移除。

如"[指令參考資料ONTAP](#)"需詳細 `system services ndmp` 資訊，請參閱。

節點範圍NDMP模式中的使用者驗證

在節點範圍的NDMP模式中、您必須使用NDMP專屬認證來存取儲存系統、才能執行磁帶備份與還原作業。

預設使用者ID為「root」。在節點上使用NDMP之前、您必須先確定變更與NDMP使用者相關的預設NDMP密碼。您也可以變更預設的NDMP使用者ID。

相關資訊

[管理節點範圍NDMP模式的命令](#)

[什麼是節點範圍的NDMP模式](#)

版權資訊

Copyright © 2026 NetApp, Inc. 版權所有。台灣印製。非經版權所有人事先書面同意，不得將本受版權保護文件的任何部分以任何形式或任何方法（圖形、電子或機械）重製，包括影印、錄影、錄音或儲存至電子檢索系統中。

由 NetApp 版權資料衍伸之軟體必須遵守下列授權和免責聲明：

此軟體以 NETAPP「原樣」提供，不含任何明示或暗示的擔保，包括但不限於有關適售性或特定目的適用性之擔保，特此聲明。於任何情況下，就任何已造成或基於任何理論上責任之直接性、間接性、附隨性、特殊性、懲罰性或衍生性損害（包括但不限於替代商品或服務之採購；使用、資料或利潤上的損失；或企業營運中斷），無論是在使用此軟體時以任何方式所產生的契約、嚴格責任或侵權行為（包括疏忽或其他）等方面，NetApp 概不負責，即使已被告知有前述損害存在之可能性亦然。

NetApp 保留隨時變更本文所述之任何產品的權利，恕不另行通知。NetApp 不承擔因使用本文所述之產品而產生的責任或義務，除非明確經過 NetApp 書面同意。使用或購買此產品並不會在依據任何專利權、商標權或任何其他 NetApp 智慧財產權的情況下轉讓授權。

本手冊所述之產品受到一項（含）以上的美國專利、國外專利或申請中專利所保障。

有限權利說明：政府機關的使用、複製或公開揭露須受 DFARS 252.227-7013（2014 年 2 月）和 FAR 52.227-19（2007 年 12 月）中的「技術資料權利 - 非商業項目」條款 (b)(3) 小段所述之限制。

此處所含屬於商業產品和 / 或商業服務（如 FAR 2.101 所定義）的資料均為 NetApp, Inc. 所有。根據本協議提供的所有 NetApp 技術資料和電腦軟體皆屬於商業性質，並且完全由私人出資開發。美國政府對於該資料具有非專屬、非轉讓、非轉授權、全球性、有限且不可撤銷的使用權限，僅限於美國政府為傳輸此資料所訂合約所允許之範圍，並基於履行該合約之目的方可使用。除非本文另有規定，否則未經 NetApp Inc. 事前書面許可，不得逕行使用、揭露、重製、修改、履行或展示該資料。美國政府授予國防部之許可權利，僅適用於 DFARS 條款 252.227-7015(b)（2014 年 2 月）所述權利。

商標資訊

NETAPP、NETAPP 標誌及 <http://www.netapp.com/TM> 所列之標章均為 NetApp, Inc. 的商標。文中所涉及的所有其他公司或產品名稱，均為其各自所有者的商標，不得侵犯。