



CLI參考

Snap Creator Framework

NetApp

January 20, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-tw/snap-creator-framework/installation/reference_cli_command_for_creating_cluster_roles.html on January 20, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

目錄

CLI參考	1
CLI命令、可在叢集Data ONTAP 式的功能表中為Snap Creator使用者建立角色	1
用於建立叢集角色的CLI命令	1
用於建立SVM角色的CLI命令	7

CLI參考

本節包含從命令列介面使用Snap Creator的參考資訊。

CLI命令、可在叢集Data ONTAP 式的功能表中為Snap Creator使用者建立角色

在叢集Data ONTAP 式功能表中建立Snap Creator使用者時、您必須執行各種命令、為新的叢集使用者或SVM使用者建立角色。

用於建立叢集角色的**CLI**命令

下表列出為新叢集使用者建立角色所需的命令。

命令目錄名稱	要執行的命令
叢集身分識別顯示	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "cluster identity show"-vserver clus3240rre
活動	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱"EVATE"-vserver clus3240rre
事件組態	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱"EVENT config"-vserver clus3240rre
事件目的地	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱「事件目的地」-vserver clus3240rre
事件記錄	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱「事件記錄」-vserver clus3240rre
事件郵件記錄	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱「事件郵件記錄」-vserver clus3240rre
活動路由	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "EVENT route"-vserver clus3240rre
事件snmphistory	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱「事件snmphistory」-vserver clus3240rre
事件狀態	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱「事件狀態」-vserver clus3240rre
LUN註釋	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "LUN Comment"-vserver clus3240rre

命令目錄名稱	要執行的命令
LUN建立	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "lun cree"-vserver clus3240rre
LUN刪除	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "LUN delete"-vserver clus3240rre
LUN幾何資料	角色create -role CRBAC_New -cmd目錄「LUN幾何資料」 -vserver clus3240rre
新增LUN igroup	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "LUN igroup add"-vserver clus3240rre
建立LUN igroup	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "LUN igroup cree"-vserver clus3240rre
LUN igroup集	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱"LUN igroup Set"-vserver clus3240rre
LUN igroup顯示	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "LUN igroup show"-vserver clus3240rre
LUN對應	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱"LUN map"-vserver clus3240rre
LUN對應顯示	角色create -role CRBAC_New -cmd目錄「LUN mappping show」 -vserver clus3240rre
LUN修改	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "lun modify"-vserver clus3240rre
LUN搬移	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "LUN move"-vserver clus3240rre
LUN離線	角色create -role CRBAC_New -cmd目錄名稱"lun offline"-vserver clus3240rre
LUN連線	角色create -role CRBAC_New -cmd目錄「LUN online」 -vserver clus3240rre
LUN大小調整	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "LUN resize"-vserver clus3240rre
LUN顯示	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "LUN show"-vserver clus3240rre

命令目錄名稱	要執行的命令
LUN取消對應	角色create -role CRBAC_New -cmd目錄名稱"LUN unmap"-vserver clus3240rre
網路	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "network"-vserver clus3240rre
顯示網路FCP介面卡	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "network FCP Adapter show"-vserver clus3240rre
網路介面顯示	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "network interface show"-vserver clus3240rre
安全登入角色展示	角色create -role CRBAC_New -cmd目錄名稱「安全登入角色show」 -vserver clus3240rre
安全登入秀	角色create -role CRBAC_New -cmd目錄「安全登入show」 -vserver clus3240rre
SnapMirror	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "SnapMirror"-vserver clus3240rre
儲存Aggregate	角色create -role CRBAC_New -cmd目錄名稱「儲存Aggregate」 -vserver clus3240rre
系統授權展示	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "system license show"-vserver clus3240rre
系統節點	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "system node"-vserver clus3240rre
系統節點AutoSupport 不一樣	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "system node" AutoSupport -vserver clus3240rre
系統節點AutoSupport 可叫用	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "system node" AutoSupport -vserver clus3240rre
系統節點顯示	角色create -role CRBAC_New -cmd目錄名稱「system node show」 -vserver clus3240rre
系統節點執行中	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "system node"-vserver clus3240rre

命令目錄名稱	要執行的命令
系統服務NDMP	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "system services NDMP (系統服務NDMP) -vserver clus3240rre
版本	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱"ve"-vserver clus3240rre
版本	安全性登入角色create -role bainew1 -vserver SnapCreator -cmd目錄名稱"version"-access readonly
建立Vserver匯出原則規則	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "vserver EXP出口 原則規則cree"-vserver clus3240rre
顯示Vserver匯出原則規則	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "vserver EXPer-policy rRule show"-vserver clus3240rre
Vserver匯出原則顯示	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "vserver EXPON-policy show"-vserver clus3240rre
Vserver FCP	角色create -role CRBAC_New -cmd目錄名稱"vserver fc"-vserver Snapcreator -vserver clus3240rre
Vserver FCP啟動器顯示	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱「vserver FCP啟動器show」 -vserver clus3240rre
Vserver FCP顯示	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱「vserver FCP show」 -vserver clus3240rre
Vserver FCP狀態	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "vserver FCP STATUS"-vserver clus3240rre
顯示Vserver iSCSI連線	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱「vserver iSCSI connection show」 -vserver clus3240rre
Vserver iSCSI	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱"vserver iSCSI"-vserver Snapcreator -vserver clus3240rre
加入Vserver iSCSI介面存取清單	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "vserver iSCSI介面存取清單add"-vserver clus3240rre
Vserver iSCSI介面存取清單顯示	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "vserver iSCSI介面存取清單show"-vserver clus3240rre

命令目錄名稱	要執行的命令
Vserver iSCSI節點名稱	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "vserver iSCSI nodename"-vserver clus3240rre
Vserver iSCSI工作階段顯示	角色create -role CRBAC_New -cmd目錄名稱"vserver iSCSI session" show -vserver clus3240rre
Vserver iSCSI展示	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱「vserver iSCSI show」 -vserver clus3240rre
Vserver iSCSI狀態	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱「vserver iSCSI狀態」 -vserver clus3240rre
Vserver NFS	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "vserver nfs"-vserver Snapcreator -vserver clus3240rre
Vserver NFS狀態	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "vserver NFS STATUS"-vserver clus3240rre
Vserver選項	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱「vserver options」 -vserver clus3240rre
Vserver服務UNIX群組建立	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "vserver services name-service unix-group cree"-vserver clus3240rre
Vserver服務UNIX使用者建立	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "vserver services name-service UNIX使用者cree"-vserver clus3240rre
Vserver服務UNIX群組展示	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "vserver services name-service unix-group show"-vserver clus3240rre
Vserver服務UNIX使用者展示	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "vserver services name-service unix-user show"-vserver clus3240rre
Vserver展示	角色建立-role CRBAC_New -cmd目錄名稱「vserver show」 -vserver clus3240rre
Volume自動調整大小	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "volume autosize"-vserver clus3240rre
建立Volume Clone	角色create -role CRBAC_New -cmd目錄名稱「volume clone create」 -vserver clus3240rre

命令目錄名稱	要執行的命令
Volume建立	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "volume cree"-vserver clus3240rre
Volume銷毀	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "volume destro"-vserver clus3240rre
Volume效率關閉	角色create -role CRBAC_New -cmd目錄「Volume Efficiate Off」 -vserver clus3240rre
上的Volume效率	角色create -role CRBAC_New -cmd目錄「Volume Efficiate on」 -vserver clus3240rre
Volume效率表現	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "volume Efficiate show"-vserver clus3240rre
磁碟區效率開始	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "volume Efficiate start"-vserver clus3240rre
Volume檔案	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "volume file"-vserver clus3240rre
建立Volume檔案複製	角色create -role CRBAC_New -cmd目錄名稱「volume file clone create」 -vserver clus3240rre
Volume檔案show-disk-usage	角色create -role bainew1 -vserver SnapCreator -cmd目錄名稱「volume file show-disme-usage」 -access all
Volume修改	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "volume modify"-vserver clus3240rre
Volume離線	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "volume offline"-vserver clus3240rre
Volume Show	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "volume show"-vserver clus3240rre
Volume大小	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "volume size"-vserver clus3240rre
建立Volume Snapshot快照	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "volume snapshot cree"-vserver clus3240rre

命令目錄名稱	要執行的命令
Volume卸載	角色create -role CRBAC_New -cmd dirname "volume unmount" -vserver clus3240rre

用於建立**SVM**角色的**CLI**命令

下表列出建立新SVM使用者角色所需的命令。

命令目錄名稱	要執行的命令
附加使用者	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱"adduser"-vserver Snapcreator
事件generate-autosup-log	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄"事件generate-autosup-log"-vserver Snapcreator
LUN註釋	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄「LUN Comment」-vserver Snapcreator
LUN建立	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄「LUN create」-vserver Snapcreator
LUN刪除	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄「LUN DELETE」-vserver Snapcreator
LUN幾何資料	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄「LUN幾何資料」-vserver Snapcreator
新增LUN igroup	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱"LUN igroup add"-vserver Snapcreator
建立LUN igroup	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱"LUN igroup cree"-vserver Snapcreator
LUN igroup集	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱「LUN igroup set」-vserver Snapcreator
LUN igroup顯示	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱"LUN igroup show"-vserver Snapcreator
LUN對應	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱"LUN map"-vserver Snapcreator
LUN對應顯示	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄「LUN mapping show」-vserver Snapcreator

命令目錄名稱	要執行的命令
LUN修改	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄「LUN modify」 -vserver Snapcreator
LUN搬移	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄名稱"LUN move"-vserver Snapcreator
LUN離線	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄「LUN offline」 -vserver Snapcreator
LUN連線	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄「LUN online」 -vserver Snapcreator
LUN大小調整	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄「LUN resize」 -vserver Snapcreator
LUN顯示	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄「LUN show」 -vserver Snapcreator
LUN取消對應	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄「LUN UNMAP」 -vserver Snapcreator
網路	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄「network」 -vserver SnapCreator
網路連線	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄"網路連線"-vserver SnapCreator
網路連線作用中	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄"網路連線作用中"-vserver SnapCreator
網路連線聆聽秀	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄"網路連線偵聽show "-vserver SnapCreator
網路介面	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄"網路介面"-vserver SnapCreator
網路路由群組	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄"網路路由群組"-vserver SnapCreator
還原檔案	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄「reet-file」 -vserver Snapcreator
SnapMirror	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄名稱「SnapMirror」 -vserver SnapCreator

命令目錄名稱	要執行的命令
版本	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄「version」 -vserver Snapcreator
Volume	角色建立-role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱「volume」
Volume自動調整大小	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmddirname "volume autosize"-vserver Snapcreator
Volume複製	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱"volume clone"-vserver Snapcreator
建立Volume Clone	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱「volume clone create」 -vserver Snapcreator
Volume建立	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱「volume create」 -vserver Snapcreator
Volume銷毀	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmddirname "volume destro"-vserver Snapcreator
Volume效率關閉	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄「Volume Efficiency Off」 -vserver Snapcreator
上的Volume效率	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄「Volume Efficiency on」 -vserver Snapcreator
磁碟區效率開始	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄「volume Efficiency start」 -vserver Snapcreator
Volume效率表現	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄「volume Efficiency show」 -vserver Snapcreator
Volume檔案	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱「Volume file」 -vserver Snapcreator
Volume檔案複製	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱「Volume file clone」 -vserver Snapcreator
建立Volume檔案複製	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱「volume file clone create"-vserver Snapcreator
Volume修改	角色create -role VsERRRBACROLE_New -cmd目錄「volume modify」 -vserver Snapcreator

命令目錄名稱	要執行的命令
Volume掛載	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄名稱"volume mount"-vserver Snapcreator
Volume離線	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄「volume offline」 -vserver Snapcreator
Volume Show	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmddirname "volume show"-vserver Snapcreator
Volume大小	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmddirname "volume size"-vserver Snapcreator
建立Volume Snapshot快照	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄名稱「volume snapshot create」 -vserver Snapcreator
Volume Snapshot刪除	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄名稱「volume snapshot delete」 -vserver Snapcreator
Volume Snapshot還原	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄名稱「Volume snapshot RESTORE」 -vserver Snapcreator
Volume卸載	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄名稱「volume unmount」 -vserver Snapcreator
顯示Vserver匯出原則規則	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄名稱"vserver匯出原則規則show"-vserver Snapcreator
Vserver匯出原則顯示	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄名稱"vserver EXPORT原則show"-vserver Snapcreator
Vserver FCP	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄名稱"vserver fCP"-vserver Snapcreator
Vserver FCP啟動器顯示	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄名稱「vserver FCP啟動器show」 -vserver Snapcreator
Vserver FCP顯示	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄名稱"vserver FCP show"-vserver Snapcreator

命令目錄名稱	要執行的命令
Vserver FCP狀態	角色create -role VsEVERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱"vserver FCP STATUS"-vserver Snapcreator
Vserver iSCSI	角色create -role VsEVERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱"vserver iSCSI"-vserver Snapcreator
顯示Vserver iSCSI連線	角色create -role VsEVERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱"vserver iSCSI connection show"-vserver Snapcreator
加入Vserver iSCSI介面存取清單	角色create -role VsEVERRRBACROLE_New -cmd目錄「vserver iSCSI介面存取清單add」-vserver Snapcreator
Vserver iSCSI介面存取清單顯示	角色create -role VsEVERRRBACROLE_New -cmd目錄"vserver iSCSI介面存取清單show"-vserver Snapcreator
Vserver iSCSI iSNS查詢	角色create -role VsEVERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱"vserver iSCSI siscs query"-vserver Snapcreator
Vserver iSCSI節點名稱	角色create -role VsEVERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱"vserver iSCSI nodename"-vserver Snapcreator
Vserver iSCSI工作階段顯示	角色create -role VsEVERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱「vserver iSCSI工作階段show」-vserver Snapcreator
Vserver iSCSI展示	角色create -role VsEVERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱"vserver iSCSI show"-vserver Snapcreator
Vserver iSCSI狀態	角色create -role VsEVERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱"vserver iSCSI STATUS"-vserver Snapcreator
Vserver NFS	角色create -role VsEVERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱"vserver nfs"-vserver Snapcreator
Vserver NFS狀態	角色create -role VsEVERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱"vserver NFS STATUS"-vserver Snapcreator
顯示Vserver服務DNS主機	角色create -role VsEVERRRBACROLE_New -cmd目錄名稱「vserver services name-service DNS hosts show」-vserver SnapCreator

命令目錄名稱	要執行的命令
Vserver服務UNIX群組建立	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄名稱"vserver services name-service unix-group cred"-vserver Snapcreator
Vserver服務UNIX群組展示	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄名稱"vserver services name-service unix-group show"-vserver Snapcreator
Vserver服務UNIX使用者建立	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄名稱"vserver services name-service unix-usercred"-vserver Snapcreator
Vserver服務UNIX使用者展示	角色create -role VsEVERRBACROLE_New -cmd目錄名稱"vserver services name-service unix-user show"-vserver Snapcreator

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。