新增命令至備份與還原組態

Snap Creator Framework

NetApp
January 20, 2026

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

目錄

新增命令至備份與還原組態 1
執行補充命令的位置 1
新增補充命令的位置 1
允許對Snap Creator Agent執行補充命令 1
新增輔助命令至組態 2

新增命令至備份與還原組態

有時候、備份或還原作業可能需要執行Snap Creator中沒有的命令。例如、在使用FC或iSCSI的Windows主機上、您可能偏好使用SnapDrive 支援還原的命令來進行備份、而非使用原生的Snap Creator命令、以確保作業系統層級的檔案系統一致性。

執行補充命令的位置

根據預設、補充命令會在Snap Creator Agent上執行。您可以在伺服器上執行輔助命令、方法是在命令前面加上文字伺服器、然後加上一個分號（：）。例如、伺服器：C：\myscript.bat。

如果您要在代理程式上執行補充命令、必須明確允許執行該命令、方法是將其包含在代理程式的允許命令.config檔案中。不需要在伺服器上允許附加命令。

新增補充命令的位置

您可以使用Snap Creator GUI或Snap Creator CLI、將命令新增至備份與還原組態。

本指南說明如何使用GUI來新增命令。如需有關如何使用CLI的資訊、請參閱 "SnapCreator Framework 4.1.2系統管理指南"。

相關資訊

"允許對Snap Creator Agent執行補充命令" "新增輔助命令至組態"

允許對Snap Creator Agent執行補充命令

如果您要在Snap Creator Agent上執行補充命令、您必須明確允許執行命令、方法是將命令包含在Agent的允許_commands.config檔案中。

allowed_commands.config位於Snap Creator Agent安裝目錄的etc子目錄中。例如：

- 在UNIX主機上、安裝/path/scAgent4.1.x/etc/allowed_commands.config
- 在Windows主機上、C：\Program Files\NetApp\Snap_Creator_Framework\scAgent4.1.x\etc\allowed_commands.config

若要允許代理程式上的輔助命令、請在編輯器中開啟allowed_commands.config。在命令提示字元中輸入每個命令、完全如同在命令提示字元中輸入命令一樣。案例很重要。請務必指定完整的路徑名稱。如果路徑名稱包含空格、請以引號括住。例如：

```
"C:\Program Files\NetApp\SnapDrive\sdcli.exe"
 myscript.bat
```

重新啟動代理程式、變更才會生效。

基於安全考量、您不應使用萬用字元項目（*）來允許所有命令。

新增輔助命令至組態

您可以在建立組態檔之後、將輔助命令新增至組態。您可以在Snap Creator伺服器或代理程式上執行命令。

若要在代理程式上執行補充命令、您應該已經將命令新增至代理程式上的允許命令.config檔案。

根據預設、輔助命令會在代理程式上執行。您可以在伺服器上執行輔助命令、方法是在命令前面加上文字伺服器、然後加上一個分號（：）。例如、伺服器：C：\myscript.bat。不需要在伺服器上允許命令。

您可以使用Snap Creator GUI或Snap Creator CLI、將命令新增至備份與還原組態。

本指南說明如何使用GUI來新增命令。如需有關如何使用CLI的資訊、請參閱 "SnapCreator Framework 4.1.2系統管理指南"。

1. 在「設定檔與組態」窗格中、選取組態檔、然後按一下「命令」索引標籤。

   可使用下列命令類型：

命令類型	說明
應用程式靜止	僅供非外掛程式使用。忽略此命令類型。
應用程式靜止	僅供非外掛程式使用。忽略此命令類型。
預先結束	使用此類型來執行命令、告訴Snap Creator發生嚴重錯誤後該怎麼辦。
建立Snapshot複本	使用此類型可執行您自己的Snapshot複本建立命令。

   GUI中只能使用支援的命令子集。如需有關APP、歸檔、掛載/卸載及POST命令的資訊、請參閱 "SnapCreator Framework 4.1.2系統管理指南"。

2. 在*命令*索引標籤上、捲動至您要使用之命令類型的區段、然後按一下*新增*。
3. 在「* Add Command here （在此處新增命令）」文字上輸入命令。

   若要使用SnapDrive Windows的支援功能來建立備份、您可以在Snapshot Copy Create命令類型的區段中輸入下列命令：

```
"C:\Program Files\NetApp\SnapDrive\sdcli.exe" snap create -s %SNAME-
%SNAP_TYPE_%SNAP_TIME -D F G H
```

其中：

- 「C:\Program Files\NetApp\SnapDrive \sdcli・exe」是SnapDrive 程式碼CLI的預設安裝路徑。
- %SNAME-%snap_type_%snap_time指定從組態檔名稱、Snapshot原則（每小時、每日或每月）、以及建立Snapshot複本的時間和日期來建立Snapshot複本。
- D是交換器、F G H是要備份資料的掛載點。秘訣：若要在伺服器上執行命令、請在命令前面加上文字伺服器、然後加上一個分號（：）。

4. 當您對輸入內容感到滿意時、請按* Enter *。
5. 重複步驟 #採取 步驟_3F9C83DD05D864075AD0277213FD67C56 透過 #採取 步驟_FBEDD7AE105F42138EB35315EA9FA7CC 以新增其他命令。
6. 按一下「組態內容」窗格中的「儲存」以儲存變更。

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。