



# 管理組態檔案

## Snap Creator Framework

NetApp  
January 20, 2026

This PDF was generated from [https://docs.netapp.com/zh-tw/snap-creator-framework/administration/task\\_creating\\_configuration\\_files\\_using\\_sc\\_gui.html](https://docs.netapp.com/zh-tw/snap-creator-framework/administration/task_creating_configuration_files_using_sc_gui.html) on January 20, 2026.  
Always check [docs.netapp.com](https://docs.netapp.com) for the latest.

# 目錄

管理組態檔案	1
正在建立組態檔	1
透過下載現有的組態檔來建立新的組態檔	3
透過複製現有的組態檔來建立新的組態檔	3
檢視指派給設定檔的組態檔清單	4
從設定檔刪除組態檔	4

# 管理組態檔案

您可以建立、複製、下載、列出及刪除組態檔。

組態檔是Snap Creator的核心、由設定為影響Snap Creator行為的參數組成、例如啟用支援的外掛程式來執行、指定必要的變數、以及定義Snapshot複本中擷取的磁碟區。

## 正在建立組態檔

您可以使用組態精靈來建立組態檔。

1. 從SnapCreator GUI的主功能表中、選取\*管理\*>\*組態\*。
2. 在「設定檔與組態」窗格中、以滑鼠右鍵按一下您要放置新組態檔的設定檔、然後選取\*「新組態」\*。

「組態精靈」會在右窗格中開啟。

+ .. 在「組態」頁面上、輸入組態檔的名稱。

+

 預設會啟用密碼加密、以防止密碼以明文形式顯示在組態檔中。

- a. 在「外掛程式類型」頁面上、選取外掛程式的類型。

您在組態精靈中前進到的頁面取決於您所選的選項。

外掛程式類型選項	下一個	下一個
應用程式外掛程式	*應用程式外掛程式*選取要設定的外掛程式。	*外掛參數*提供與所選外掛程式選項相關的組態詳細資料。
虛擬化外掛程式	*虛擬化外掛程式*選取要設定的外掛程式。	*外掛參數*提供與所選外掛程式選項相關的組態詳細資料。
社群外掛程式	*社群外掛程式*選取要設定的外掛程式。	*外掛參數*提供與所選外掛程式選項相關的組態詳細資料。
無 (如果您未使用外掛程式)	代理程式組態	

如需外掛程式參數與組態的詳細資訊、請參閱外掛程式文件。

- b. 在「代理程式組態」頁面上、輸入Snap Creator Agent的組態資訊。
- c. 在「Storage Connection Settings (儲存連線設定)」頁面上、選取傳輸類型 (HTTP或HTTPS)。

顯示所選傳輸類型的標準連接埠。如果儲存系統使用非標準連接埠、請在連接埠欄位中輸入連接埠資訊。

- d. 在「控制器/vserver認證」頁面上、輸入此組態檔中包含磁碟區的每個儲存控制器SVM的IP位址和登入認證。



您必須在組態中新增至少一個儲存控制器或SVM。

- e. 在「控制器/虛擬伺服器磁碟區」窗格中、選取您要包含的每個磁碟區、然後將其拖曳到右窗格、或按一下右箭頭將磁碟區移到右窗格、然後按一下「儲存」。



如果您打算將Snapshot複本複製到Snapmirror或SnapVault目的地、則在此步驟中輸入的SVM名稱必須與您建立Snapmirror或SnapVault SVM關係時所使用的SVM名稱完全相同。如果您在建立關聯時指定了完整網域名稱、則必須在此步驟中指定完整網域名稱、無論Snap Creator是否能找到含有您所提供之資訊的SVM。您用於名稱的案例（大小寫或大小寫）相當顯著。

您可以使用SnapMirror show命令檢查主儲存系統上SVM的名稱：

```
snapmirror show -destination-path destination_SVM:destination_volume
```

其中destination\_Svm\_name是目的地系統上SVM的名稱、destination\_volume是該磁碟區。

- f. 在「Controller Credentials（控制器認證）」頁面上、確認控制器顯示正確的資訊。

如果需要變更、請選取控制器、然後按一下\*編輯\*。

- g. 在「Snapshot Details」（Snapshot詳細資料）頁面上、提供Snapshot複本詳細資料。

欄位	說明
Snapshot複本名稱	可讓您指定Snapshot複本名稱、Snapshot複本的名稱通常與組態檔相同、不過Snapshot複本名稱可以反映正在備份的資料。 +附註：指定Snapshot複本名稱時、請勿使用特殊字元。
Snapshot複製標籤	可讓您指定Snapshot複本標籤此選項適用於叢集Data ONTAP 式的8.2及更新版本。對於叢集式的發行版、此欄位不會提供任何功能。Data ONTAP Data ONTAP
原則類型	可讓您選取原則類型有兩個選項： <ul style="list-style-type: none"><li>原則：此選項會啟用Snapshot複本原則區域中所示的其中一個內建原則、並指定保留（保留的備份數）。</li><li>使用原則物件：如果已建立原則物件、則應選取此選項。</li></ul>

欄位	說明
Snapshot複製原則	提供選項以選取要啟用的原則
防止刪除Snapshot複本	可讓您決定是否禁止刪除Snapshot複本
原則保留期限	可讓您指定原則保留期限
命名慣例	可讓您指定備份的命名慣例（最近或時間戳記）。SAP HANA、VIBE和Domino等外掛程式不支援「最近」。 +

- h. 在「Snapshot Details (Snapshot詳細資料)」繼續頁面上、設定適用於您環境的任何其他設定。
  - i. 在Data Protection (資料保護) 頁面上、選擇SnapVault 是否需要與SnapMirror或支援作業整合。
- 如果選擇SnapMirror或SnapVault SnapMirror技術、則需要其他資訊。對於SnapMirror和SnapVault SnapMirror技術、您必須提供儲存系統名稱、而非IP位址。
- j. 在DFM / OnCommand設定頁面上、如果您想要將Snap Creator組態與NetApp OnCommand 效益管理工具整合、請選取並提供詳細資料。
  - k. 檢閱摘要、然後按一下「完成」。

## 透過下載現有的組態檔來建立新的組態檔

您可以下載現有檔案、並使用Snap Creator GUI以新檔案名稱匯入、藉此建立新的組態檔。

1. 從Snap Creator GUI主功能表中、選取\*管理\*>\*組態\*。
2. 在「設定檔與組態」窗格中、以滑鼠右鍵按一下組態檔、然後選取「下載」。
3. 將檔案儲存為必要路徑/必要檔案名稱.ext.



請記得為此新檔案提供唯一名稱、否則請務必在上傳前重新命名檔案、以免覆寫原始組態檔。

## 透過複製現有的組態檔來建立新的組態檔

使用命令列介面 (CLI) 、您可以複製現有的組態檔、然後重新命名新檔案、藉此建立新的組態檔。

1. 切換到組態目錄：「CD install\_path/scServer4.3/engine/configs」
2. 複製來源組態檔：「cp SOUR\_PROFILE\_name/configuration\_name tarGet\_profile名稱/new\_configuration名稱」

您必須提供新組態檔的名稱。

3. 自訂新的組態檔、以搭配您要管理的應用程式或資料庫使用。

## 檢視指派給設定檔的組態檔清單

您可以檢視指派給設定檔的組態檔清單。

1. 從Snap Creator GUI主功能表中、選取\*管理\*>\*組態\*。
2. 從「設定檔與組態」窗格中、展開設定檔的內容。

指派給設定檔的組態檔會列在設定檔名稱下方。

## 從設定檔刪除組態檔

您可以從設定檔刪除組態檔。



刪除組態檔時、與組態相關的排程也會隨著程序一併移除。

1. 從Snap Creator GUI主功能表中、選取\*管理\*>\*組態\*。
2. 從「設定檔與組態」窗格中、展開設定檔的內容。

指派給設定檔的組態檔會列在設定檔名稱下方。

3. 在組態檔上按一下滑鼠右鍵、然後選取\*刪除\*。
4. 在確認視窗中按一下\*是\*。

組態檔會從設定檔名稱下的清單中移除、並從Snap Creator伺服器中永久刪除。

## 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。