



升級

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 6.2

NetApp

October 28, 2025

# 目錄

|   |   |
|---|---|
| 升級  | 1 |
| 升級至SnapCenter 舊版VMware vSphere的VMware vSphere用版不整合式外掛程式 | 1 |
| 升級途徑  | 1 |
| 升級至SnapCenter 適用於VMware vSphere的同一版本的更新版更新版更新           | 2 |
| 清除快取的步驟   | 3 |
| 升級至同一版本的新修補程式後、不會顯示相關資訊                                 | 3 |
| 如果您在清除快取之前已經升級、請採取因應措施                                  | 4 |

# 升級

## 升級至SnapCenter 舊版VMware vSphere的VMware vSphere 用版不整合式外掛程式



僅 VMware vCenter Server 7 Update 1 及更高版本支援升級至 SCV 6.2，對於版本 7 Update 1 之前的 VMware vCenter Server，您應該繼續使用 SCV 4.7。對於不支援的 VMware vCenter 伺服器版本，升級會造成中斷。

如果您使用SnapCenter 適用於VMware vSphere虛擬應用裝置的VMware vCenter外掛程式、則可以升級至較新的版本。升級程序會取消註冊現有的外掛程式、並部署僅與vSphere 7.0U1及更新版本相容的外掛程式。

### 升級途徑

|  |  |
|--|--|
| 如果您使用的是 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere ( SCV ) 版本 ... | 您可以直接將 VMware vSphere 的 SnapCenter 外掛程式升級至 ... |
| SCV 6.1  | 升級到 SCV 6.2                                    |
| SCV 6.0  | 升級到 SCV 6.1 和 SCV 6.2                          |
| SCV 5.0  | 升級到 6 號和 6 號選擇控制閥                              |
| 4.9 號選擇控制閥   | 升級到 5 號和 6 號選擇控制閥                              |
| 4 · 8 號選擇控制閥   | 升級到 4 號和 5 號選擇控制閥                              |
| 4 · 7 號選擇控制閥   | 升級到 4 號選擇控制閥 4.8 和 4 號選擇控制閥                    |
| 4 · 6 號選擇控制閥   | 升級至 4 · 7 號和 4 · 8 號選擇控制閥                      |



在SnapCenter 開始升級之前、請先備份VMware vSphere OVA的VMware vCenter外掛程式。



不支援將網路組態從靜態切換為DHCP。

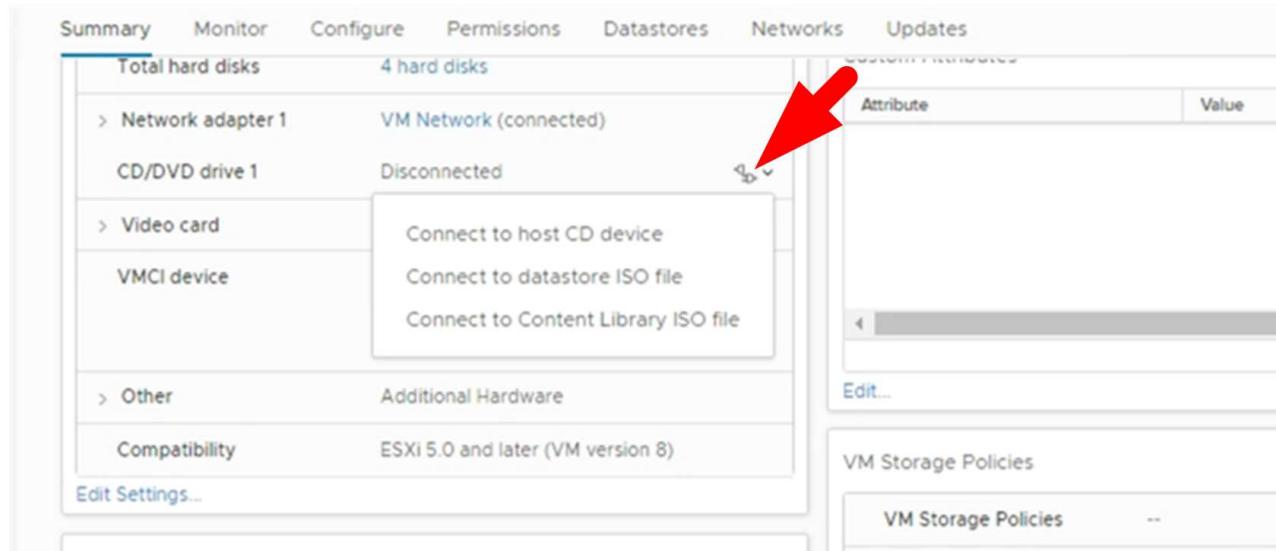
有關受支援版本的最新信息，請參閱 "[NetApp 互通性對照表工具](#)" (IMT) 。

### 步驟

1. 停用SnapCenter VMware vSphere的VMware vCenter外掛程式、做好升級準備。
  - a. 登入SnapCenter Plug-in for VMware vSphere管理使用者介面。部署SnapCenter Plug-in for VMware vSphere時會顯示 IP 位址。
  - b. 在左側導覽窗格中選取 \* 組態 \*，然後選取外掛程式詳細資料區段中的 \* 服務 \* 選項以停用外掛程式。
2. 下載升級文件.iso'。
  - a. 登入NetApp支援網站 。
  - b. 從產品清單中，選取 \* 適用於 VMware vSphere 的 SnapCenter 外掛程式 \*，然後選取 \* 下載最新版本 \* 按鈕。
  - c. 下載SnapCenter VMware vSphere的VMware vSphere升級版「.ISO」檔案至任何位置。

3. 安裝升級。

- a. 在瀏覽器中、瀏覽至VMware vSphere vCenter。
- b. 在 vCenter 使用者介面上，選擇 **vSphere** 用戶端 (HTML)。
- c. 登入「\* VMware vCenter單一登入\*」頁面。
- d. 在導覽器窗格中，選取您要升級的 VM，然後選取 \* Summary (摘要) \* 標籤。
- e. 在 \* 相關物件 \* 窗格中，選取清單中的任何資料存放區，然後選取 \* 摘要 \* 索引標籤。
- f. 在所選資料存放區的 \* 檔案 \* 索引標籤上，選取清單中的任何資料夾，然後選取 \* 上傳檔案 \* 。
- g. 在上傳快顯畫面上，瀏覽至您下載檔案的位置，然後在檔案映像上 .iso 選取，然後選取 \*.iso \* 開啟 \*。檔案會上傳至資料存放區。
- h. 瀏覽回您要升級的 VM，然後選取 \* Summary (摘要) \* 標籤。在「\* VM Hardware \*」(VM硬體\*) 窗格的「CD / DVD」欄位中、此值應為「Disconnected」(中斷連線)。
- i. 在 CD/DVD 欄位中選取連線圖示，然後選取 \* 連線至資料存放區 \* 上的 CD/DVD 映像。



j. 在精靈中、執行下列動作：

- i. 在「資料存放區」欄中、選取您上傳「.ISO」檔案的資料存放區。
- ii. 在「內容」欄中，瀏覽至 \*.iso \* 您上傳的檔案，確定「檔案類型」欄位中已選取「ISO 映像」，然後選取「\* 確定 \*」。等待欄位顯示「Connected (已連線)」狀態。
- k. 存取虛擬應用裝置的 \* 摘要 \* 索引標籤，然後選取綠色執行箭頭以啟動維護主控台，即可登入維護主控台。
- l. 輸入「系統組態」\* 2 、然後輸入「8 \*」進行升級。
- m. 輸入 \* y \* 繼續並開始升級。

## 升級至**SnapCenter** 適用於**VMware vSphere**的同一版本的更新版更新版更新

如果您要升級至同一版本的新修補程式、則必須清除SnapCenter vCenter Web Server上的VMware vSphere快取的VMware vSphere外掛程式、並在升級或登錄之前重新啟動伺服

器。

如果外掛程式快取未清除、則在下列情況下、儀表板和工作監控器不會顯示最近的工作：

- VMware vSphere的VMware vSphere外掛程式是使用vCenter部署、之後再升級至同一版本的修補程式。SnapCenter
- VMware的VMware虛擬應用裝置已部署在vCenter 1中。SnapCenter之後、這款適用於 VMware vSphere 的 SnapCenter 外掛程式已註冊至新的 vCenter2。SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 的新執行個體是使用修補程式建立、並註冊至 vCenter1。不過、由於 vCenter1 仍有第一個 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 的快取外掛程式、而沒有該修補程式、因此需要清除快取。

## 清除快取的步驟

1. 找到 `vsphere-client-serenity` 資料夾、然後找出 `com.netapp.scv.client-<release-number>` 資料夾並加以刪除。

每個版本的資料夾名稱都會變更。

請參閱 VMware 說明文件、以瞭解作業系統的資料夾位置 `vsphere-client-serenity`。

2. 重新啟動vCenter Server。

接著即可升級適用於 VMware vSphere 的 SnapCenter 外掛程式。

## 升級至同一版本的新修補程式後、不會顯示相關資訊

將SnapCenter VMware vSphere的更新版的更新版更新為相同版本的新修補程式之後、儀表板和工作監控器可能不會顯示最近的工作或其他資訊。

如果您要升級至同一版本的新修補程式、則必須清除SnapCenter vCenter Web Server上的VMware vSphere快取的VMware vSphere外掛程式、並在升級或登錄之前重新啟動伺服器。

如果外掛程式快取未清除、則在下列情況下、儀表板和工作監控器不會顯示最近的工作：

- VMware vSphere的VMware vSphere外掛程式是使用vCenter部署、之後再升級至同一版本的修補程式。SnapCenter
- VMware的VMware虛擬應用裝置已部署在vCenter 1中。SnapCenter之後、這款適用於 VMware vSphere 的 SnapCenter 外掛程式已註冊至新的 vCenter2。SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 的新執行個體是使用修補程式建立、並註冊至 vCenter1。不過、由於 vCenter1 仍有第一個 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 的快取外掛程式、而沒有該修補程式、因此需要清除快取。

根據伺服器作業系統的類型、快取位於下列位置：

- vCenter Server Linux應用裝置

`/etc/VMware/vSphere-client/vC-packages/vSphere-client-cronity/`

- Windows作業系統

`%PROGRAMFILES%\\VMware\\vSphere client\\vc-packages\\vsphere-client-serenity\\`

## 如果您在清除快取之前已經升級、請採取因應措施

1. 登入SnapCenter Plug-in for VMware vSphere管理使用者介面。

當您部署適用於 VMware vSphere 的 SnapCenter 外掛程式時、會顯示 IP 位址。

2. 在左側導航窗格中選擇 \* 組態 \*，然後在 \* 外掛詳細資料 \* 區段中選取服務選項，以停用外掛程式。

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 服務已停用、且擴充功能已在 vCenter 中取消註冊。

3. 找到 `vsphere-client-serenity` 資料夾、然後找出 `com.netapp.scv.client-<release-number>` 資料夾並加以刪除。

每個版本的資料夾名稱都會變更。

4. 重新啟動vCenter Server。

5. 登入VMware vSphere用戶端。

6. 在左側導航窗格中選擇 \* 組態 \*，然後在 \* 外掛詳細資料 \* 區段中選取服務選項，以啟用外掛程式。

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 服務已啟用、且擴充功能已在 vCenter 中登錄。

## 版權資訊

Copyright © 2025 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。