



將歸檔的備份從**SnapManager Microsoft SQL Server**的支援功能匯入**SnapCenter** 到支援功能 SnapCenter Software 4.5

NetApp
September 29, 2025

目錄

| | |
|---|---|
| 將歸檔的備份從SnapManager Microsoft SQL Server的支援功能匯入SnapCenter 到支援功能..... | 1 |
| 匯入歸檔備份總覽 | 1 |
| 與匯入功能相關的限制 | 1 |
| 匯入歸檔備份 | 1 |
| 在SnapCenter 還原伺服器中檢視匯入的備份..... | 2 |

將歸檔的備份從SnapManager Microsoft SQL Server的支援功能匯入SnapCenter 到支援功能

匯入歸檔備份總覽

將資料從SnapManager Microsoft SQL Server的支援中心匯入SnapCenter 至支援中心、可讓您繼續使用舊版的資料。您只能將使用SnapVault 支援Microsoft SnapManager SQL Server的支援技術所歸檔的備份匯入SnapCenter 到

不支援以7-Mode運作的功能。SnapCenter Data ONTAP您可以使用7-Mode Transition Tool、將儲存在Data ONTAP 以7-Mode運作的系統上的資料和組態移轉到ONTAP 一個支援VMware的系統。

與匯入功能相關的限制

在將歸檔備份從SnapManager 適用於Microsoft SQL Server的支援資料匯入SnapCenter 到支援資料中心之前、先瞭解相關限制、將有助於順利完成匯入。這些備份必須已使用SnapVault NetApp技術歸檔。

- 您無法管理SnapManager 使用支援SnapCenter Microsoft SQL Server的功能所建立的實體複本。您必須在SnapManager Microsoft SQL Server的支援中管理實體複本。
- 您無法從SnapCenter 圖形化使用者介面（GUI）匯入備份。
- 您無法從具有VMDK磁碟的虛擬機器匯入資料庫。

匯入歸檔備份

您只能從SnapVault 命令列介面、將使用支援Microsoft SnapManager SQL Server的支援技術歸檔的備份、匯入SnapCenter 到支援的支援區。

您需要的是什麼

- Microsoft SQL Server的支援功能和Microsoft SQL Server 7.x的支援功能都SnapCenter 必須安裝在同一部主機上。SnapManager
- 若要支援叢集、叢集中的每個節點都必須安裝外掛程式和7.x產品。
- 您必須將主機或叢集新增SnapCenter 至支援資源、並在主機或叢集上探索可供備份的資源。
- 您必須已備份SnapManager 適用於Microsoft SQL Server SnapInfo資料夾的功能。

如果匯入作業失敗、您可以從SnapInfo目錄擷取備份中繼資料。

*最佳實務做法：*最佳實務做法是設定SnapCenter 適用於Microsoft SQL Server的《支援Microsoft SQL Server的更新檔》（英文）的記錄備份資料夾。

如需SnapCenter 有關安裝與組態工作的資訊、請參閱SnapCenter 《安裝資訊：如需SnapManager 有

關Microsoft SQL Server安裝與組態工作的資訊、請參閱SnapManager 《安裝資訊》：

將歸檔備份從SnapCenter Microsoft SQL Server的支援庫匯入到支援功能庫之後SnapManager、您可以從SnapCenter 支援庫執行這些備份的還原與複製作業。同時、您也可以使用SnapManager Microsoft SQL Server的支援功能、繼續執行備份、還原及複製作業。

步驟

1. 請執行下列步驟、建立類似SnapManager 於以人工SnapCenter 方式在支援的Microsoft SQL Server排程的排程：
 - a. 使用「Get-Smschedule」 Cmdlet從SnapManager Microsoft SQL Server的支援資訊中擷取排程資訊。
 - b. 儲存排程資訊。

您可以使用此排程資訊、同時在SnapCenter 功能表中建立原則。

- c. 使用SnapManager 「Get-SmSchedule -Hostname <hostname>-PluginCode SMSQL -disableCurrentGenschedule' Cmdlet來停用Microsoft SQL Server排程的支援功能。
2. 使用「Invoke-SmupMigration」 指令程式匯入歸檔備份。

在SnapCenter 還原伺服器中檢視匯入的備份

將SnapManager 您的支援範圍匯入Microsoft SQL Server歸檔備份之後、您可以SnapCenter 從*拓撲* 頁面檢視這些備份。

步驟

1. 在左導覽窗格中、按一下*資源*、然後從清單中選取適當的外掛程式。
2. 建立包含所有資料庫的資源群組。
3. 選取資源群組。
4. 保護資源群組。
5. 在「拓撲」頁面的「管理複本」 檢視中、按一下「從Vault複本備份」。

此時會顯示備份的詳細資料。

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。