備份應用程式磁碟區

SnapCenter Software 5.0

NetApp
October 15, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-tw/snapcenter-50/protect-sco/backup-application-volume.html on October 15, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

目錄

備份應用程式磁碟區 1
備份應用程式Volume 1
備份應用程式磁碟區資源群組 2

備份應用程式磁碟區

備份應用程式Volume

如果應用程式磁碟區不是任何資源群組的一部分、您可以從「資源」頁面備份應用程式磁碟區。

關於此工作

根據預設、會建立一致性群組（CG）備份。如果要建立磁碟區型備份、您應該在_web.config_檔案中將*啟用OracleNdvVolume BasedBackup *的值設為true。

步驟

1. 在左導覽窗格中、按一下*資源*、然後從清單中選取Oracle資料庫外掛程式。
2. 在「資源」頁面中、從*檢視*清單中選取*應用程式磁碟區*。
3. 按一下 ，然後選取主機名稱和資料庫類型以篩選資源。

   然後按一下 * 即可關閉篩選窗格。
4. 選取您要備份的應用程式磁碟區。

   隨即顯示「應用程式Volume保護」頁面。
5. 在「資源」頁面中、執行下列動作：

針對此欄位...	執行此動作...
使用自訂名稱格式進行Snapshot複本	選取此核取方塊、然後輸入您要用於 Snapshot 名稱的自訂名稱格式。 例如、customtext_policy_hostnameor resource_hostname.根據預設、 Snapshot 名稱會附加時間戳記。
從備份中排除歸檔記錄目的地	指定您不想備份的歸檔記錄檔目的地。

6. 在「原則」頁面中、執行下列步驟：
   a. 從下拉式清單中選取一或多個原則。

      您也可以按一下建立原則 。

      在「設定所選原則的排程」區段中、會列出所選原則。
   b. 按一下 您要設定排程之原則的「設定排程」欄。

c. 在Add schedules for policy *policy_name*（新增原則_原則名稱_的排程）視窗中、設定排程、然後按一下* OK*（確定*）。

_policy_name_是您選取的原則名稱。

已設定的排程會列在「已套用的排程」欄中。

7. 在「通知」頁面的*電子郵件喜好設定*下拉式清單中、選取您要傳送電子郵件的案例。

您也必須指定寄件者和接收者的電子郵件地址、以及電子郵件的主旨。如果您要附加在資源上執行的備份作業報告、請選取*附加工作報告*。

對於電子郵件通知、您必須使用GUI或PowerShell命令Set-SmtpServer來指定SMTP伺服器詳細資料。

8. 檢閱摘要、然後按一下「完成」。

隨即顯示「應用程式Volume拓撲」頁面。

9. 按一下*立即備份*。
10. 在「備份」頁面中、執行下列步驟：
    a. 如果您已將多個原則套用至資源、請從* Policy*下拉式清單中選取要用於備份的原則。
    b. 按一下*備份*。
11. 按一下*監控*>*工作*來監控作業進度。

備份應用程式磁碟區資源群組

您可以備份僅包含應用程式磁碟區的資源群組、或是應用程式磁碟區與資料庫的混合。資源群組上的備份作業會對資源群組中定義的所有資源執行。

如果資源群組有多個應用程式磁碟區、則所有的應用程式磁碟區都應具有SnapMirror或SnapVault SnapMirror複寫原則。

關於此工作

根據預設、會建立一致性群組（CG）備份。如果要建立磁碟區型備份、您應該在_web.config_檔案中將*啟用OracleNdvVolume BasedBackup *的值設為true。

步驟

1. 在左導覽窗格中、按一下*資源*、然後從清單中選取Oracle資料庫外掛程式。
2. 在「資源」頁面中、從*檢視*清單中選取*資源群組*。

您可以在搜尋方塊中輸入資源群組名稱來搜尋資源群組，或按一下，然後選取標記來搜尋資源群組。接著您可以按一下 以關閉篩選窗格。

3. 在「資源群組」頁面中、選取您要備份的資源群組、然後按一下*立即備份*。
4. 在「備份」頁面中、執行下列步驟：

a. 如果您已將多個原則與資源群組建立關聯、請從* Policy*下拉式清單中選取要用於備份的原則。

   如果針對隨需備份所選取的原則與備份排程相關聯、則會根據為排程類型指定的保留設定來保留隨需備份。

b. 按一下*備份*。

5. 按一下*監控*>*工作*來監控作業進度。

   驗證作業只會針對資料庫執行、而不會針對應用程式磁碟區執行。

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。