



從**Snapshot**複本還原資料

OnCommand Unified Manager 9.5

NetApp
December 20, 2023

目錄

從Snapshot複本還原資料	1
關於這項工作	1
步驟	1
使用健全狀況/ Volume詳細資料頁面還原資料	1
使用「健全狀況/磁碟區」目錄頁面還原資料	2

從Snapshot複本還原資料

當您因為災難或目錄或檔案被意外刪除而遺失資料時、您可以使用Unified Manager從Snapshot複本中尋找及還原資料。

關於這項工作

您可以從Unified Manager Web UI的兩個位置還原資料。

步驟

1. 使用下列其中一項工作來還原資料：
 - 從「Health（健全狀況） / Volume（磁碟區）」詳細資料頁面還原資料。
 - 從「健全狀況/磁碟區」頁面還原資料。

使用健全狀況/ Volume詳細資料頁面還原資料

您可以使用「健全狀況/磁碟區詳細資料」頁面上的還原功能、從Snapshot複本還原覆寫或刪除的檔案、目錄或整個磁碟區。

開始之前

您必須OnCommand 具備「管理員」或「儲存管理員」角色。

關於這項工作

您無法還原NTFS檔案串流。

還原選項在下列情況下無法使用：

- Volume ID未知：例如、當您有叢集間關係、但尚未探索目的地叢集時。
- Volume FlexGroup 是一個不一樣的體積。
- 該磁碟區已設定為SnapMirror同步複寫。

步驟

1. 在「健全狀況/磁碟區」詳細資料頁面的「保護」索引標籤中、在拓撲檢視中按一下滑鼠右鍵、即可看到您要還原的磁碟區名稱。
2. 從功能表中選取*還原*。

或者、從* Actions（動作）功能表中選取 Restore（還原）*、以保護您正在檢視其詳細資料的目前磁碟區。

此時會顯示「還原」對話方塊。

3. 選取您要從中還原資料的磁碟區和Snapshot複本（如果與預設不同）。

4. 選取您要還原的項目。

您可以還原整個磁碟區、也可以指定要還原的資料夾和檔案。

5. 選取您要還原所選項目的位置：原始位置*或*替代現有位置。

6. 如果您選取替代的現有位置、請執行下列其中一項：

- 在還原路徑文字欄位中、輸入您要還原資料的位置路徑、然後按一下*選取目錄*。
- 按一下*瀏覽*以啟動瀏覽目錄對話方塊、並完成下列步驟：
 - i. 選取您要還原的叢集、SVM和Volume。
 - ii. 在「名稱」表格中、選取目錄名稱。
 - iii. 單擊*選擇目錄*。

7. 按一下 * 還原 * 。

還原程序隨即開始。



如果Cloud Volumes ONTAP 在發生NDMP錯誤的情況下、還原作業在還原HA叢集之間失敗、您可能需要在目的地叢集中新增明確的AWS路由、以便目的地能夠與來源系統的叢集管理LIF通訊。您可以使用OnCommand NetApp Cloud Manager執行此組態步驟。

使用「健全狀況/磁碟區」目錄頁面還原資料

您可以使用「健全狀況/磁碟區」目錄頁面上的還原功能、從Snapshot複本還原覆寫或刪除的檔案、目錄或整個磁碟區。

開始之前

您必須OnCommand 具備「管理員」或「儲存管理員」角色。

關於這項工作

您無法還原NTFS檔案串流。

還原選項在下列情況下無法使用：

- Volume ID未知：例如、當您有叢集間關係、但尚未探索目的地叢集時。
- Volume FlexGroup 是一個不一樣的體積。
- 該磁碟區已設定為SnapMirror同步複寫。

步驟

1. 在「健全狀況/磁碟區」目錄頁面中、選取您要從中還原資料的磁碟區。
2. 從工具列按一下*還原*。

此時會顯示「還原」對話方塊。

3. 選取您要從中還原資料的磁碟區和Snapshot複本（如果與預設不同）。
4. 選取您要還原的項目。

您可以還原整個磁碟區、也可以指定要還原的資料夾和檔案。

5. 選取您要還原所選項目的位置：原始位置*或*替代位置。
6. 按一下 * 還原 * 。

還原程序隨即開始。

版權資訊

Copyright © 2023 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。