



建立或更新**POST**指令碼 SnapManager for SAP

NetApp
April 19, 2024

目錄

- 建立或更新POST指令碼..... 1
 - 關於這項工作 1
 - 建立後置處理、工作規格檔案 1

建立或更新POST指令碼

您可以建立新的POST指令碼、或使用「預設安裝目錄」\外掛程式\備份\建立\貼文中的指令碼。

關於這項工作

您必須以特定方式建立指令碼結構、以便在SnapManager 執行動作的情境中執行指令碼。根據預期的作業、可用的輸入參數及傳回程式碼慣例來建立指令碼。

步驟

1. 建立新指令碼或使用可用的範例指令碼。
2. 視需要修改或包含函數、變數和參數。
3. 儲存自訂指令碼。
4. 在後處理工作規格XML檔案中新增指令碼名稱和必要輸入、或選取適當的指令碼和輸入參數、從GUI提供輸入。



您不需要在工作規格XML檔案中提供次要儲存設備詳細資料。

建立後置處理、工作規格檔案

利用此功能、您可以建立後處理、工作規格的XML檔案、以供備份作業使用、其中包括SnapMirror或還原指令碼。SnapManager SnapVault指令碼可讓您將備份鏡射或保存至次要儲存設備。

步驟

1. 開啟新的XML檔案。

您可以在「預設安裝目錄」\外掛程式\範例中看到範例工作規格XML檔案。

2. 將指令碼名稱新增為輸入參數。
3. 儲存工作規格的XML檔案。

使用後處理工作規格來鏡射磁碟區

SAP版的支援功能可讓您在Windows環境中執行備份作業之後、使用指令碼鏡射磁碟區。SnapManager

步驟

1. 建立工作規格XML檔案。
2. 在XML檔案中、輸入指令碼名稱作為輸入參數。
3. 儲存工作規格XML檔案。

4. 使用下列命令建立資料庫到次要儲存設備的受保護備份。

在建立受保護的備份時、您必須在「taskspecs」選項之後、提供已儲存工作規格XML檔案的完整路徑。

範例：「msapbackup create -profile test_profile -full -online -taskspec 「C:\鏡射\ SnapMirror °.XML」

以下範例顯示Data ONTAP 當您使用以7-Mode運作的功能時、後處理工作規格的結構：

```
#      <post-tasks>
#          <task>
#              <name>Mirror the backup</name>
#              <description>Mirror the backup</description>
#          </task>
#      </post-tasks>
```

以下範例顯示使用叢集Data ONTAP 式的後處理工作規格結構：

```
# <task-specification>
#     <post-tasks>
#         <task>
#             <name>"Vault the backup for cDOT"</name>
#             <parameter>
#                 <name>SNAPSHOT_LABEL</name>
#                 <value>TST</value>
#             </parameter>
#         </task>
#     </post-tasks>
# </task-specification>
# </preposttask-specification>
```

使用後處理工作規格來保存qtree

SAP版的支援功能可讓您在Windows環境中執行備份作業之後、使用指令碼來保存qtree
。 SnapManager

步驟

1. 建立工作規格XML檔案。
2. 在XML檔案中、輸入指令碼名稱作為輸入參數。
3. 儲存工作規格XML檔案。
4. 使用下列命令建立資料庫到次要儲存設備的受保護備份。

在建立受保護的備份時、您必須在「taskspecs」選項之後、提供已儲存工作規格XML檔案的完整路徑。

範例：「msapbackup create -profile test_profile -full -online -taskspec 「C:\mirror\ SnapVault .xml」

以下範例顯示Data ONTAP 當您使用以7-Mode運作的功能時、後處理工作規格的結構：

```
# <post-tasks>
#           <task>
#           <name>Vault the backup</name>
#           <description>Vault the backup</description>
#         </task>
#       </post-tasks>
```

以下範例顯示使用叢集Data ONTAP 式的後處理工作規格結構：

```
# <task-specification>
#       <post-tasks>
#       <task>
#       <name>"Vault the backup for cDOT"</name>
#       <parameter>
#       <name>SNAPSHOT_LABEL</name>
#       <value>TST</value>
#       </parameter>
#     </task>
#   </post-tasks>
# </task-specification>
# </preposttask-specification>
```

版權資訊

Copyright © 2024 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。