# **■** NetApp

新增、移除或删除系統 Cloud Volumes ONTAP

NetApp May 12, 2022

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-tw/cloud-manager-cloud-volumes-ontap/gcp/task-adding-systems.html on May 12, 2022. Always check docs.netapp.com for the latest.

## 目錄

新增	曾、移除或刪除系統	•
爿	将現有 Cloud Volumes ONTAP 的功能系統新增至 Cloud Manager⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅⋅	•
禾	多除 Cloud Volumes ONTAP 運作環境 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•
Ħ	刑除Cloud Volumes ONTAP ─個系統 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2

## 新增、移除或刪除系統

## 將現有 Cloud Volumes ONTAP 的功能系統新增至 Cloud Manager

您可以探索並新增 Cloud Volumes ONTAP 現有的 NetApp 系統至 Cloud Manager 。如果您部署了新的 Cloud Manager 系統、您可以這麼做。

您必須知道 Cloud Volumes ONTAP 該密碼才能使用此功能。

#### 步驟

- 1. 在「畫版」頁面上、按一下「\*新增工作環境\*」。
- 2. 選取系統所在的雲端供應商。
- 3. 選擇 Cloud Volumes ONTAP 哪種類型的系統。
- 4. 按一下連結以探索現有系統。



- 5. 在「區域」頁面上、選擇執行個體所在的區域、然後選取執行個體。
- 6. 在「認證資料」頁面上、輸入 Cloud Volumes ONTAP for the fu位 管理員使用者的密碼、然後按一下「\*執行\*」。

Cloud Manager 會將 Cloud Volumes ONTAP 這些不全的執行個體新增至工作區。

### 移除 Cloud Volumes ONTAP 運作環境

帳戶管理員可移除 Cloud Volumes ONTAP 運作中的環境、將其移至其他系統、或疑難排

#### 解探索問題。

移除 Cloud Volumes ONTAP 功能不全的工作環境、將其從 Cloud Manager 中移除。它不會刪除 Cloud Volumes ONTAP 此作業系統。您稍後可以重新探索工作環境。

從 Cloud Manager 移除工作環境可讓您執行下列動作:

- 在另一個工作區重新探索
- 從另一個 Cloud Manager 系統重新探索
- 如果在初始探索期間發生問題、請重新探索

#### 步驟

1. 在 Cloud Manager 主控台右上角、按一下「設定」圖示、然後選取 \* 「工具」 \* 。



- 2. 在「工具」頁面中、按一下\*「啟動\*」。
- 3. 選取 Cloud Volumes ONTAP 您要移除的「不工作環境」。
- 4. 在「 Review and Approve 」(檢閱並核准)頁面上、按一下「 \* Go \* 」。

Cloud Manager 會移除工作環境。使用者可隨時從「畫版」頁面重新探索此工作環境。

### 刪除Cloud Volumes ONTAP 一個系統

您應該一律從Cloud Volumes ONTAP Cloud Manager刪除不適用的系統、而不要從雲端供應商的主控台刪除。例如、如果您從Cloud Volumes ONTAP 雲端供應商處終止授權的樣例、則無法將授權金鑰用於其他執行個體。您必須從 Cloud Manager 刪除工作環境、才能釋出授權。

刪除工作環境時、Cloud Manager會終止Cloud Volumes ONTAP 執行個體、並刪除磁碟和快照。

刪除工作環境時、不會刪除由其他服務(例如雲端備份與雲端資料 感測與監控執行個體)管理的資源。您必須自行手動刪除。如果您沒有、您將繼續收取這些資源的費用。



Cloud Manager在Cloud Volumes ONTAP 雲端供應商部署時、可在執行個體上提供終止保護。此選項有助於防止意外終止。

#### 步驟

1. 如果您在工作環境中啟用Cloud Backup、請先判斷是否仍需要備份資料、然後再決定 "如有必要、請刪除備份"。

Cloud Backup Cloud Volumes ONTAP 的設計與不受依賴。當您刪除Cloud Volumes ONTAP 一個還原系統時、Cloud Backup不會自動刪除備份、而且UI目前不支援刪除系統後的備份。

2. 如果您在此工作環境中啟用「雲端資料感應」或「監控」功能、而其他工作環境並未使用這些服務、則您必

#### 須刪除這些服務的執行個體。

- 。"深入瞭解Cloud Data Sense執行個體"。
- 。"深入瞭解監控擷取設備"。
- 3. 刪除Cloud Volumes ONTAP 這個作業環境。
  - a. 在「畫版」頁面上、按兩下Cloud Volumes ONTAP 您要刪除的「紙張工作環境」名稱。
  - b. 按一下功能表圖示、然後按一下\*刪除\*。



c. 輸入工作環境的名稱、然後按一下\*刪除\*。

刪除工作環境最多可能需要 5 分鐘。

#### **Copyright Information**

Copyright © 2022 NetApp, Inc. All rights reserved. Printed in the U.S. No part of this document covered by copyright may be reproduced in any form or by any means-graphic, electronic, or mechanical, including photocopying, recording, taping, or storage in an electronic retrieval system-without prior written permission of the copyright owner.

Software derived from copyrighted NetApp material is subject to the following license and disclaimer:

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY NETAPP "AS IS" AND WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, WHICH ARE HEREBY DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL NETAPP BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

NetApp reserves the right to change any products described herein at any time, and without notice. NetApp assumes no responsibility or liability arising from the use of products described herein, except as expressly agreed to in writing by NetApp. The use or purchase of this product does not convey a license under any patent rights, trademark rights, or any other intellectual property rights of NetApp.

The product described in this manual may be protected by one or more U.S. patents, foreign patents, or pending applications.

RESTRICTED RIGHTS LEGEND: Use, duplication, or disclosure by the government is subject to restrictions as set forth in subparagraph (c)(1)(ii) of the Rights in Technical Data and Computer Software clause at DFARS 252.277-7103 (October 1988) and FAR 52-227-19 (June 1987).

#### **Trademark Information**

NETAPP, the NETAPP logo, and the marks listed at <a href="http://www.netapp.com/TM">http://www.netapp.com/TM</a> are trademarks of NetApp, Inc. Other company and product names may be trademarks of their respective owners.