



發行說明

On-premises ONTAP clusters

NetApp
December 12, 2025

目錄

發行說明	1
NetApp Console中的本機ONTAP叢集新增功能	1
2025年12月8日	1
2025年10月6日	1
2025年5月12日	1
2024年11月26日	1
2024年10月7日	1
2024年4月22日	2
2023年7月30日	2
2023年7月2日	2
2023年5月4日	2
2023年4月3日	2
2023年1月1日	3
2022年12月4日	3
2022年9月18日	4
2022年6月7日	5
2022年2月27日	6
2022年1月11日	6
在NetApp Console中管理本地ONTAP叢集的已知限制	6
與ASA r2 系統相關的限制	6
不受支援的集群	6
系統管理器限制	6

發行說明

NetApp Console中的本機ONTAP叢集新增功能

了解NetApp Console中本機ONTAP叢集管理的新功能。

2025年12月8日

<stdin> 中存在未解析的指令 - include::_whatsnew/2025-12-08.adoc[]

2025年10月6日

BlueXP現在是NetApp Console

NetApp Console建立在增強和重組的BlueXP基礎之上，可在企業級內部和雲端環境中集中管理NetApp儲存和NetApp Data Services，提供即時洞察、更快的工作流程和簡化的管理，並且高度安全且合規。

有關更改的詳細信息，請參閱"[NetApp Console發行說明](#)"。

2025年5月12日

需要BlueXP訪問角色

現在，您需要以下存取角色之一來查看、發現或管理本機ONTAP叢集：組織管理員、資料夾或專案管理員、儲存管理員或系統健康專家。"[了解訪問角色](#)。"

2024年11月26日

支援具有私有模式的ASA r2 系統

現在，您可以在私人模式下使用BlueXP時發現NetApp ASA r2 系統。從BlueXP 3.9.46 私有模式版本開始提供此支援。

- "[了解有關ASA r2 系統的更多信息](#)"
- "[了解BlueXP部署模式](#)"

2024年10月7日

支援ASA r2 系統

現在，在標準模式或限制模式下使用BlueXP時，您可以在BlueXP中發現NetApp ASA r2 系統。發現NetApp ASA r2 系統並開啟工作環境後，您將直接進入系統管理員。

ASA r2 系統沒有其他可用的管理選項。您無法使用標準視圖，也無法啟用BlueXP服務。

在私人模式下使用BlueXP時不支援發現ASA r2 系統。

- "[了解有關ASA r2 系統的更多信息](#)"

- ["了解BlueXP部署模式"](#)

2024年4月22日

不再支援磁碟區模板

您無法再從範本建立磁碟區。此操作與BlueXP修復服務相關，但該服務不再可用。

2023年7月30日

創建FlexGroup卷

如果您使用連接器管理集群，現在可以使用BlueXP API 建立FlexGroup磁碟區。

- ["了解如何建立FlexGroup卷"](#)
- ["了解什麼是FlexGroup卷"](#)

2023年7月2日

從「我的莊園」發現集群

現在，您可以透過選擇BlueXP根據與您的BlueXP登入電子郵件地址關聯的ONTAP集群預先發現的集群，從 **Canvas > My estate** 中發現本地ONTAP集群。

["了解如何從「我的房產」頁面發現集群"](#)。

2023年5月4日

啟用BlueXP backup and recovery

從ONTAP 9.13.1 開始，如果您使用連接器發現集群，則可以使用系統管理員（進階視圖）啟用BlueXP backup and recovery。"[了解有關啟用BlueXP backup and recovery的更多信息"](#)

升級ONTAP版本映像和硬體韌體

從ONTAP 9.10.1 開始，您可以使用系統管理員（進階視圖）升級ONTAP版本映像和硬體韌體。您可以選擇接收自動升級以保持最新狀態，也可以從本機電腦或可使用BlueXP存取的伺服器進行手動更新。"[了解有關升級ONTAP和韌體的更多信息"](#)

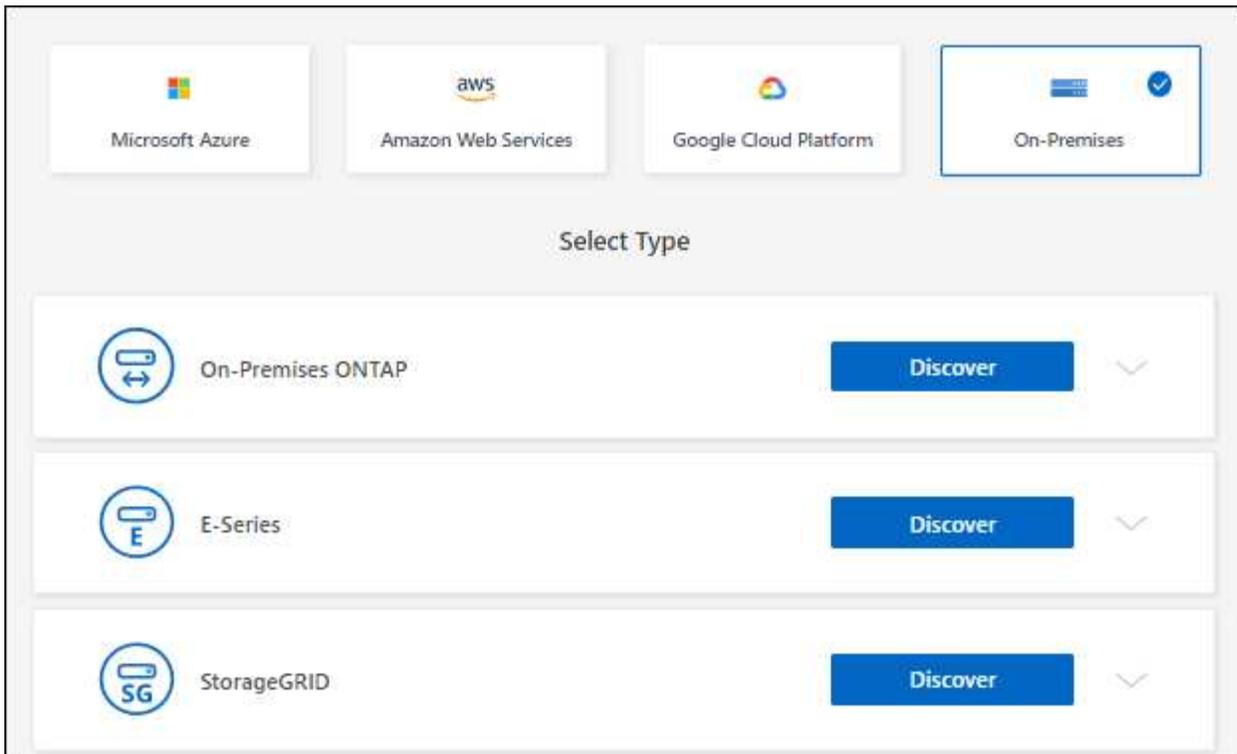


如果您沒有連接器，則無法從本機電腦進行更新，只能從可使用BlueXP存取的伺服器進行更新。

2023年4月3日

BlueXP控制台的單一發現選項

當您從BlueXP控制台發現本機ONTAP叢集時，您現在將看到一個選項：



以前，直接發現和使用連接器的發現有單獨的流程。這兩個選項仍然可用，但合併為一個流程。

當您啟動發現流程時，BlueXP會如下發現叢集：

- 如果您有一個與ONTAP叢集連接的活動連接器，BlueXP將使用該連接器來發現和管理叢集。
- 如果您沒有連接器，或者您的連接器沒有連接到ONTAP集群，那麼BlueXP將自動使用直接發現和管理選項。

["了解有關發現和管理選項的更多信息"](#)。

2023年1月1日

保存ONTAP憑證

當您開啟未使用連接器直接發現的本機ONTAP工作環境時，現在可以選擇儲存ONTAP叢集憑證，這樣您就無需在每次開啟工作環境時輸入它們。

["了解有關此選項的更多資訊。"](#)

2022年12月4日

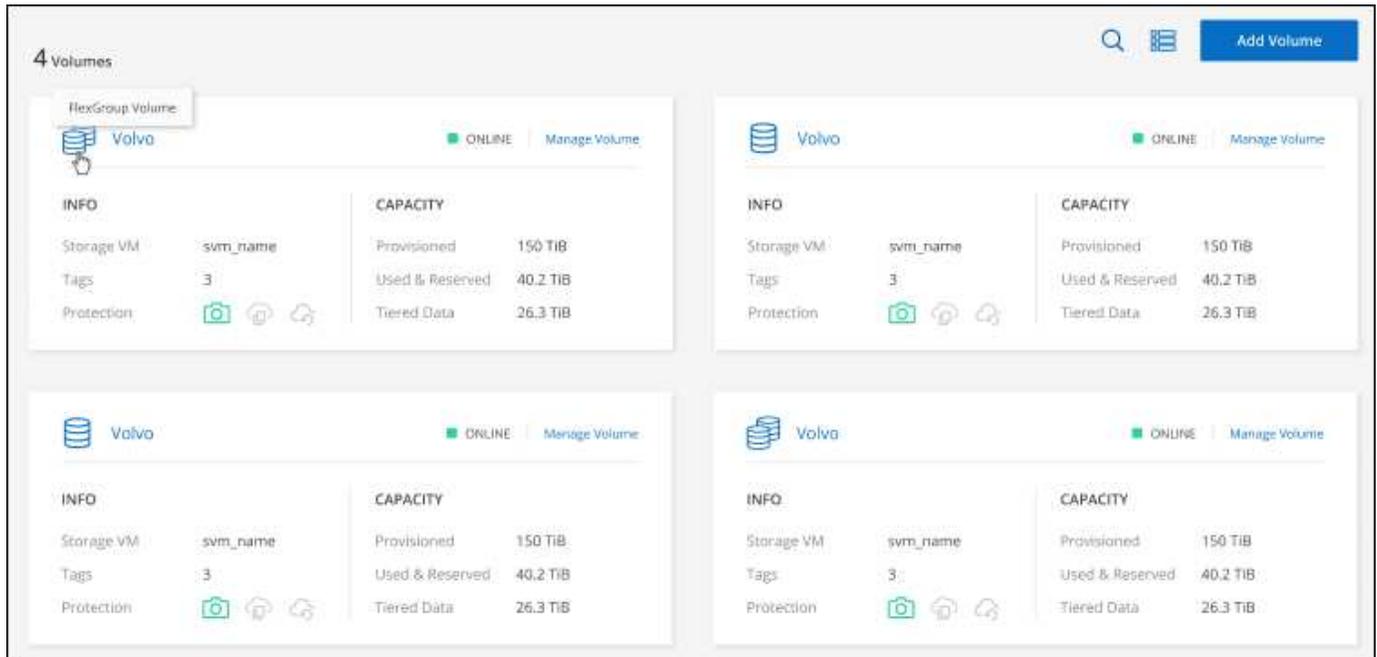
發現本地ONTAP集群的新方法

現在，您可以直接發現本機ONTAP集群，而無需使用連接器。此選項僅允許透過系統管理器進行叢集管理。您無法在這種類型的工作環境中啟用任何BlueXP資料服務。

["了解有關此發現和管理選項的更多信息"](#)。

FlexGroup卷

對於透過連接器發現的本機ONTAP集群，BlueXP中的標準視圖現在顯示透過系統管理員或ONTAP CLI 建立的FlexGroup區。您也可以透過複製、編輯設定、刪除等方式管理這些磁碟區。



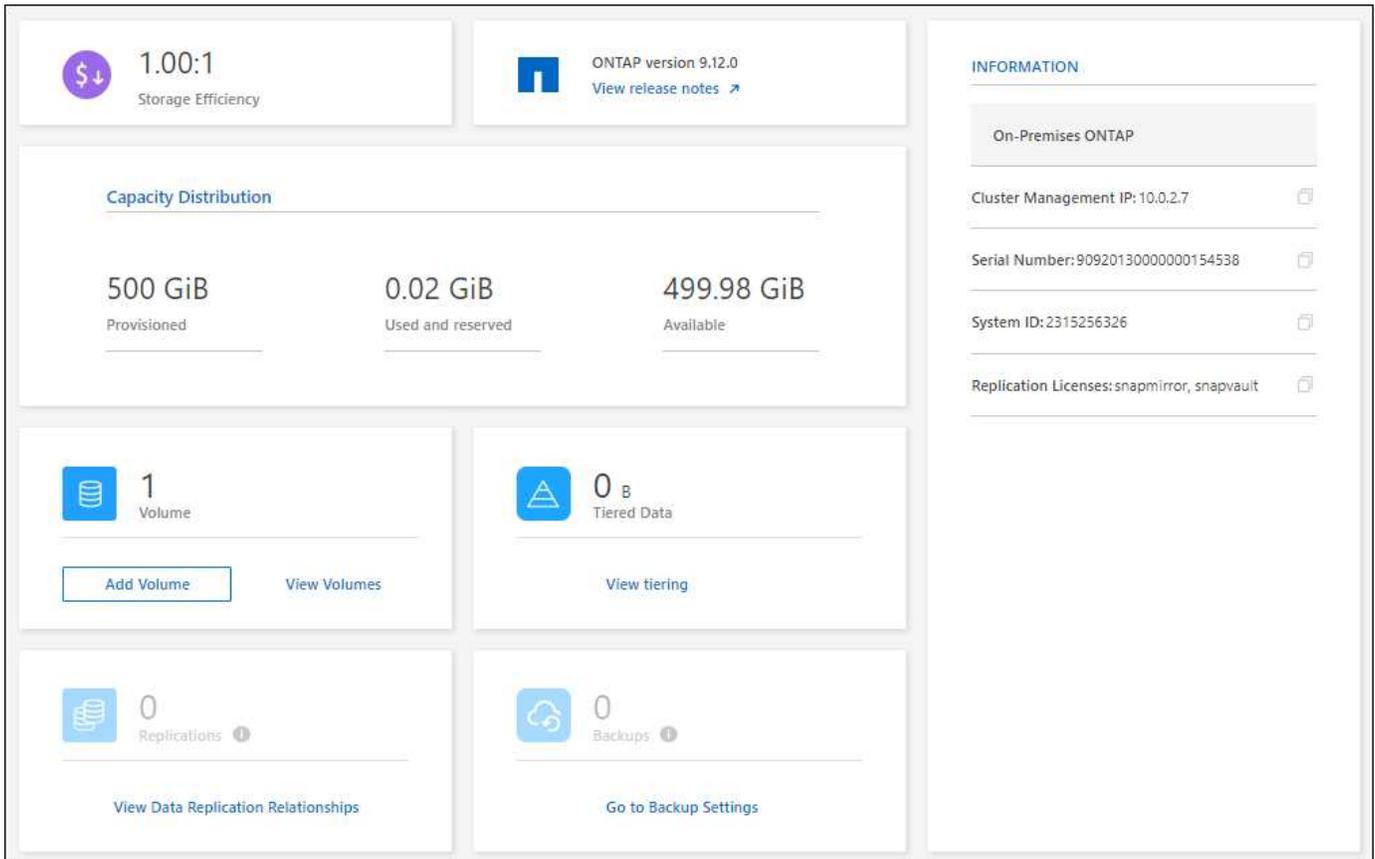
BlueXP不支援創建FlexGroup磁碟區。您需要繼續使用系統管理員或 CLI 來建立FlexGroup磁碟區。

2022年9月18日

新的概覽頁面

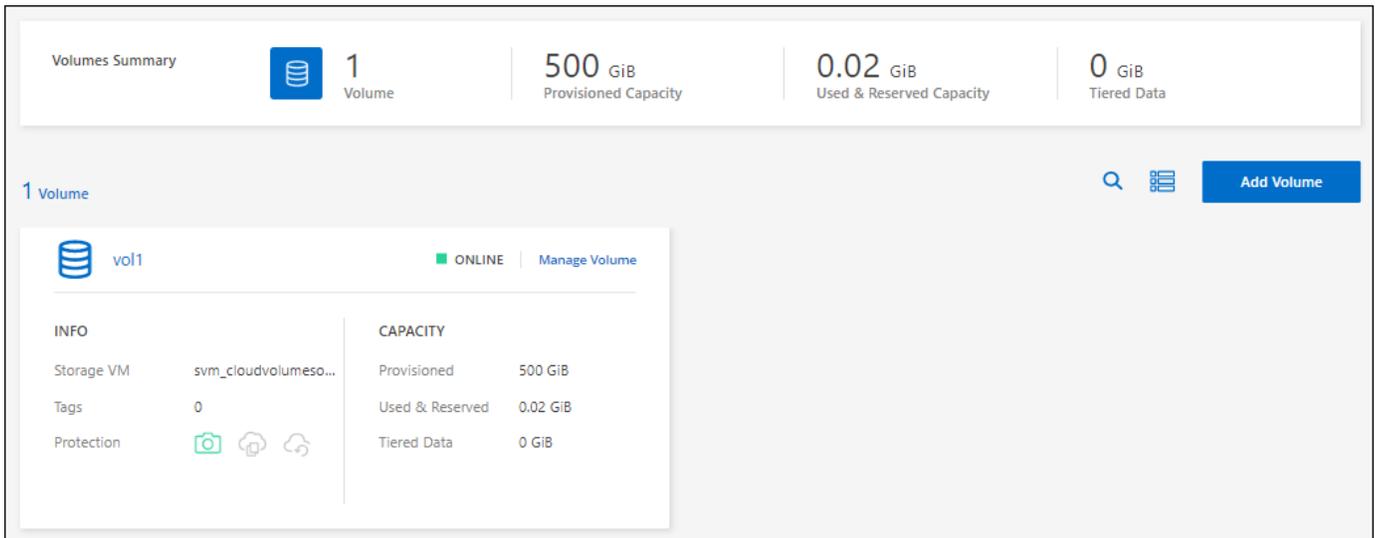
我們引入了一個新的概覽頁面，提供有關本地ONTAP叢集的關鍵詳細資訊。例如，您現在可以查看儲存效率、容量分佈和系統資訊等詳細資訊。

您還可以查看有關與其他BlueXP服務整合的詳細信息，這些服務支援資料分層、資料複製和備份。



重新設計的捲頁

我們重新設計了卷頁面，以提供集群上卷的摘要。摘要顯示了磁碟區的總數、已配置容量、已使用和預留容量以及分層資料量。



2022年6月7日

新的高級視圖

如果您需要對ONTAP內部部署叢集執行高階管理，則可以使用ONTAP系統管理器（ONTAP系統提供的管理介

面) 執行此操作。我們已將系統管理器介面直接包含在雲端管理器中，讓您無需離開雲端管理器即可進行高階管理。

此進階視圖可作為預覽版使用，適用於執行 9.10.0 或更高版本的本機ONTAP叢集。我們計劃在即將發布的版本中完善這種體驗並增加增強功能。請使用產品內聊天向我們發送回饋。

- ["了解如何管理直接發現的集群"](#)
- ["了解如何管理使用連接器發現的集群"](#)

2022年2月27日

數位錢包中有一個“**On-Premises ONTAP**”選項卡

現在，您可以查看本地ONTAP叢集的清單及其硬體和服務合約到期日期。還提供了有關集群的更多詳細資訊。

["了解如何查看此重要的本地集群信息"](#)。您需要擁有叢集的NetApp支援網站帳戶 (NSS)，並且需要將 NSS 憑證附加到您的 Cloud Manager 帳戶。

2022年1月11日

您新增至本機ONTAP叢集上的磁碟區的標籤可以與標記服務一起使用

您新增至磁碟區的標籤現在與應用程式範本服務的標記功能相關聯，這可以幫助您組織和簡化資源的管理。

在NetApp Console中管理本地ONTAP叢集的已知限制

已知限制標識了該產品的此版本不支援或無法與其正確互通的平台、裝置或功能。仔細審查這些限制。

與ASA r2 系統相關的限制

發現NetApp ASA r2 系統後，您將被導向到系統管理員。

ASA r2 系統沒有其他可用的管理選項。您無法使用標準視圖，也無法啟用NetApp資料服務。

["了解有關ASA r2 系統的更多信息"](#)

不受支援的集群

控制台不支援配置了 SAML 身份驗證的本機ONTAP叢集。

系統管理器限制

控制台不支援以下系統管理員功能：

- 集群設定

在本機ONTAP叢集上設定管理 IP 位址並配置管理員密碼後，您可以在控制台中發現該叢集。

- 基於角色的存取控制（僅限控制台代理）

使用控制台代理程式發現和管理本機ONTAP叢集時，系統管理員不支援基於角色的存取控制。在發現過程中，系統會提示您輸入管理員憑證。這些憑證用於系統管理員所採取的所有操作。

使用直接發現選項，每次在控制台中開啟系統時，系統都會提示您使用ONTAP憑證登入。

- NetApp Backup and Recovery激活

叢集版本必須為 9.13.1 才能從系統管理員啟用備份和還原。

如果您沒有使用控制台代理程式發現集群，那麼您就無法使用系統管理器（進階視圖）來啟用備份和還原。但是，您可以直接從控制台在本機叢集上啟用備份和還原。["了解如何開始"](#)

- 按需升級

如果叢集版本為ONTAP 9.9.1 或更早版本，則無法按需升級韌體和軟體。

如果您沒有控制台代理，則無法從本機電腦進行更新，只能從可使用控制台存取的伺服器進行更新。

- 全域搜尋

- 使用者介面設定

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。