



## 版本資訊 Astra Data Store

NetApp  
June 27, 2022

# 目錄

版本資訊 .....	1
本版Astra Data Store的新功能 .....	1
已知問題 .....	2
已知限制 .....	3

# 版本資訊

我們很高興宣布推出2022.05.01早期存取方案（AP）版本的Astra Data Store。

- ["本版Astra Data Store的新功能"](#)
- ["已知問題"](#)
- ["已知限制"](#)

歡迎前往Twitter @NetAppDoc追蹤我們的動態。請透過成為來傳送有關文件的意見反應 ["GitHub貢獻者"](#) 或傳送電子郵件至[doccomments@netapp.com](mailto:doccomments@netapp.com)。

## 本版Astra Data Store的新功能

我們很高興宣布推出2022.05.01早期存取方案（AP）版本的Astra Data Store。

### 2022年6月28日（2022.05.01 EAP版本）

此Astra Data Store EAP版本（22.05）的修補程式版本（2022.05.01）包含下列改善功能：

- Astra Data Store和Astra Control Center現在可以在同一個叢集上執行。
- 從vSphere刪除VVOL資料存放區工作流程現已可供使用。



此版本需要隨KECVECtl-Astra外掛程式一起封裝的Astra Control Center更新版本。

### 2022年5月31日（2022.05年市場評估版本）

Astra Data Store 2022.05版本包含下列功能：

- VMware環境整合：
  - NFS vVol資料存放區工作流程和儲存原則型管理儲存資源配置。
  - 適用於VMware vSphere的Astra外掛程式、可從vCenter進行原生儲存管理與監控。
- 增強的叢集管理功能、包括 ["Astra Control Center的GUI型叢集部署"](#)。
- 支援 ["更大規模的叢集擴充"](#)（節點數量較多、CPU和容量增加）。
- 安全性增強功能（金鑰與憑證、以及支援外部金鑰管理（KMIP））。

### 2022年2月8日（2021.12.1）

Astra Data Store預覽（21：12）的修補程式版本（2021：12）。

- 此版本的Astra Data Store預覽支援採用Calico CNI的VXLAN組態。
- Astra Data Store預覽現在支援啟用Calico WireGuard的網路組態。
- 更新的《適用網路介面》一節包含改良的說明性註解。
- 全新的Astra Data Store解除安裝指令碼、現在已成為KECBECKLET命令解除安裝程序的更簡單替代方法。

## 2021年12月21日（21日12）

Astra Data Store預覽的初始版本。

- ["它是什麼"](#)
- ["部署模式與元件"](#)
- ["開始使用所需的一切"](#)
- ["安裝" 和 "設定"](#)
- ["管理" 和 "監控" 效能](#)
- ["利用功能進行監控Cloud Insights"](#)
- ["取得協助" 和 "使用自動支援監控"](#)

如需詳細資訊、請參閱

- ["已知問題"](#)
- ["已知限制"](#)
- ["NetApp知識庫文章"](#)

## 已知問題

已知問題可識別可能導致您無法成功使用本產品版本的問題。

### Astra Data Store 2202.05早期存取方案（EAP）版本

此版本包含這些已知問題。請仔細檢閱這些已知問題。

#### vSphere中未顯示的儲存後端工作

提交使用現有儲存後端或移除儲存後端的動作時、該工作不會出現在vSphere用戶端的「近期工作」面板中。

#### 建立VM時會建立額外的資料夾

在vSphere中建立VM時、有時會建立額外的資料夾、而非在資料存放區下的每個VM建立單一資料夾。

#### 適用於VMware vSphere的Astra外掛程式中的篩選檢視會間歇性地不顯示資料

虛擬機器的表格欄篩選器偶爾會省略篩選過的資料。篩選後的檢視會改為顯示載入圖示。若要解決此問題、您可以前往其他檢視並重設篩選條件、以再次顯示資料。

#### Kubernetes工作節點的IP位址限制

Astra Data Store叢集建立在下列案例中失敗：

1. Kubernetes工作節點的IP位址裝載在未指派給Astra Data Store的介面上。
2. IP位址與指派給Astra Data Store叢集的叢集/資料IP位址位於相同的子網路中。

如需詳細資訊、請參閱

- ["已知限制"](#)

## 已知限制

已知限制指出產品早期存取方案（AP）版本不支援的平台、裝置或功能、或是無法與產品正確互通的功能。

### **Astra Data Store 2022.05.01**早期存取方案（AP）版本

此版本包含這些已知限制。請仔細檢閱這些已知限制。

#### **VMware**整合限制

不支援下列功能：

- VM工作流程：
  - 複製VM、包括從範本複製
  - 在移除VM磁碟之後附加該磁碟
- VVOL複製
- 一流磁碟（FCD）
- VMware VMotion
- 連結模式vCenter伺服器
- 法規遵循警示與通知
- 多vCenter與多VASA Provider組態
  - 支援每個vCenter組態的單一VASA Provider
- 儲存原則型管理僅適用於VM層級、在建立VM後無法修改。

無法同時調整多個**VM**磁碟的大小

在此版本中、您一次只能調整一個磁碟的大小。如果您嘗試一次調整多個磁碟的大小、則調整大小作業僅適用於第一個磁碟。

如需詳細資訊、請參閱

- ["已知問題"](#)

## 版權資訊

Copyright©2022 NetApp、Inc.版權所有。美國印製本文件中版權所涵蓋的任何部分、不得以任何形式或任何方式（包括影印、錄製、在未事先取得版權擁有者書面許可的情況下、在電子擷取系統中進行錄音或儲存。

衍生自受版權保護之NetApp資料的軟體必須遵守下列授權與免責聲明：

本軟體係由NetApp「依現狀」提供、不含任何明示或暗示的保證、包括但不限於適售性及特定用途適用性的暗示保證、特此聲明。在任何情況下、NetApp均不對任何直接、間接、偶發、特殊、示範、或衍生性損害（包括但不限於採購替代商品或服務；使用損失、資料或利潤損失；或業務中斷）、無論是在合約、嚴格責任或侵權行為（包括疏忽或其他）中、無論是因使用本軟體而產生的任何責任理論（包括疏忽或其他）、即使已被告知可能造成此類損害。

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。除非NetApp以書面明確同意、否則NetApp不承擔因使用本文所述產品而產生的任何責任或責任。使用或購買本產品並不代表NetApp擁有任何專利權利、商標權利或任何其他智慧財產權。

本手冊所述產品可能受到一或多個美國國家/地區的保護專利、國外專利或申請中。

限制權利圖例：政府使用、複製或揭露受DFARS 252.277-7103（1988年10月）和FAR 52-227-19（1987年6月）技術資料與電腦軟體權利條款（c）（1）（ii）分段所述限制。

## 商標資訊

NetApp、NetApp標誌及所列的標章 <http://www.netapp.com/TM> 為NetApp、Inc.的商標。其他公司和產品名稱可能為其各自所有者的商標。