



版本資訊 Cloud Sync

NetApp
May 25, 2022

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/zh-tw/cloud-manager-sync/whats-new.html> on May 25, 2022. Always check docs.netapp.com for the latest.

目錄

- 版本資訊 1
 - 更新功能Cloud Sync 1
 - 限制 11

版本資訊

更新功能Cloud Sync

瞭解Cloud Sync 解更新功能。

2022年5月1日

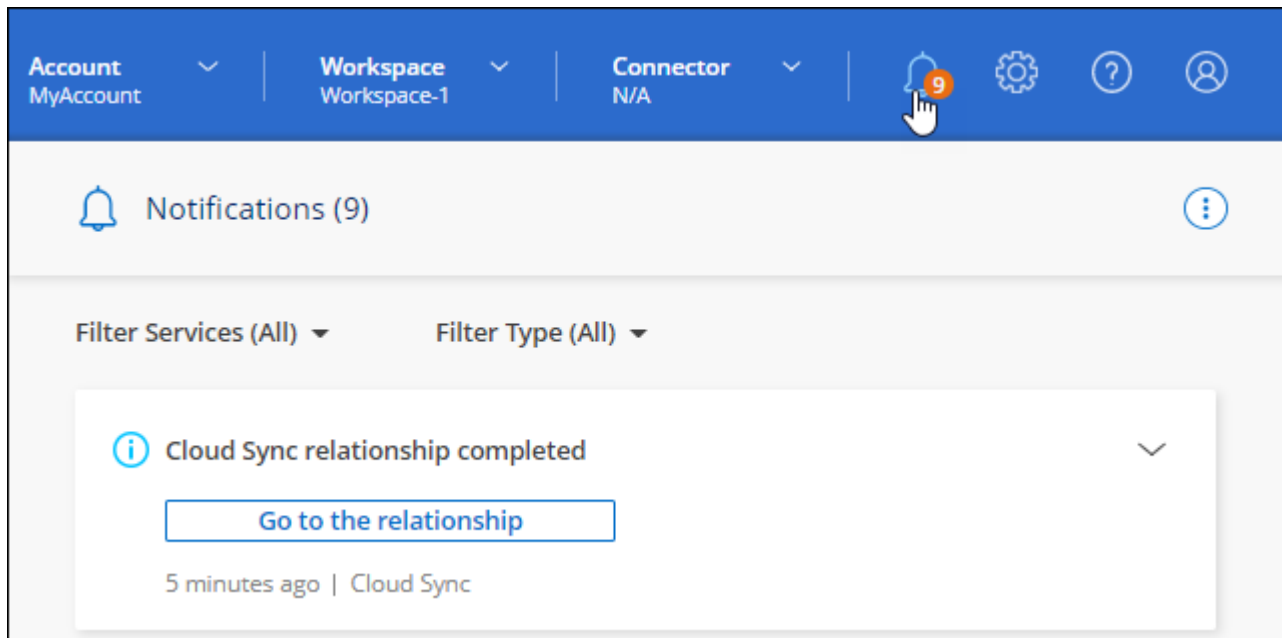
同步逾時

現在有一項新的*同步逾時*設定可供同步關係使用。此設定可讓您定義Cloud Sync 當同步尚未在指定的時數或天數內完成時、是否應取消資料同步。

["深入瞭解如何變更同步關係的設定"](#)。

通知

現在有一項新的*通知*設定可供同步關係使用。此設定可讓您選擇是否要在Cloud Sync Cloud Manager的通知中心接收功能不全的通知。您可以啟用通知、以便成功同步資料、同步失敗資料及取消資料同步。



["深入瞭解如何變更同步關係的設定"](#)。

2022年4月3日

資料代理群組增強功能

我們對資料代理商群組進行了多項增強：

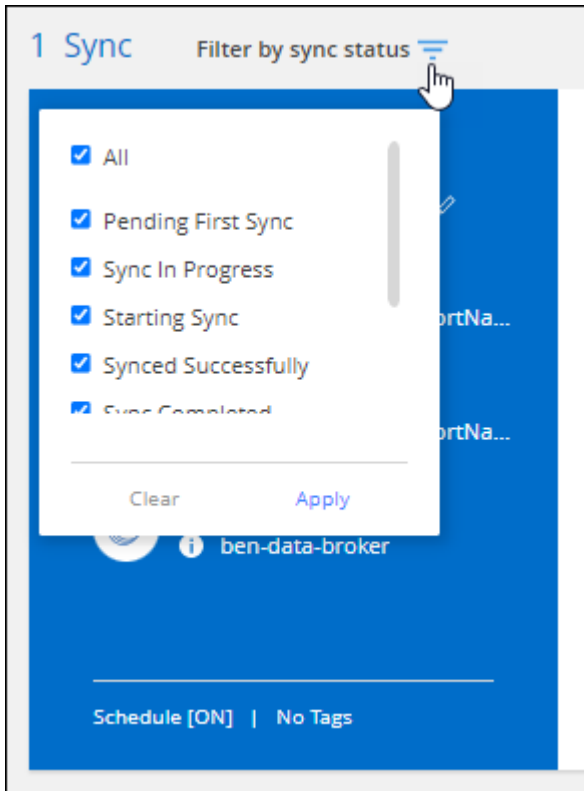
- 您現在可以將資料代理程式移至新的或現有的群組。
- 您現在可以更新資料代理程式的Proxy組態。

- 最後、您也可以刪除資料代理人群組。

"瞭解如何管理資料代理人群組"。

儀表板篩選器

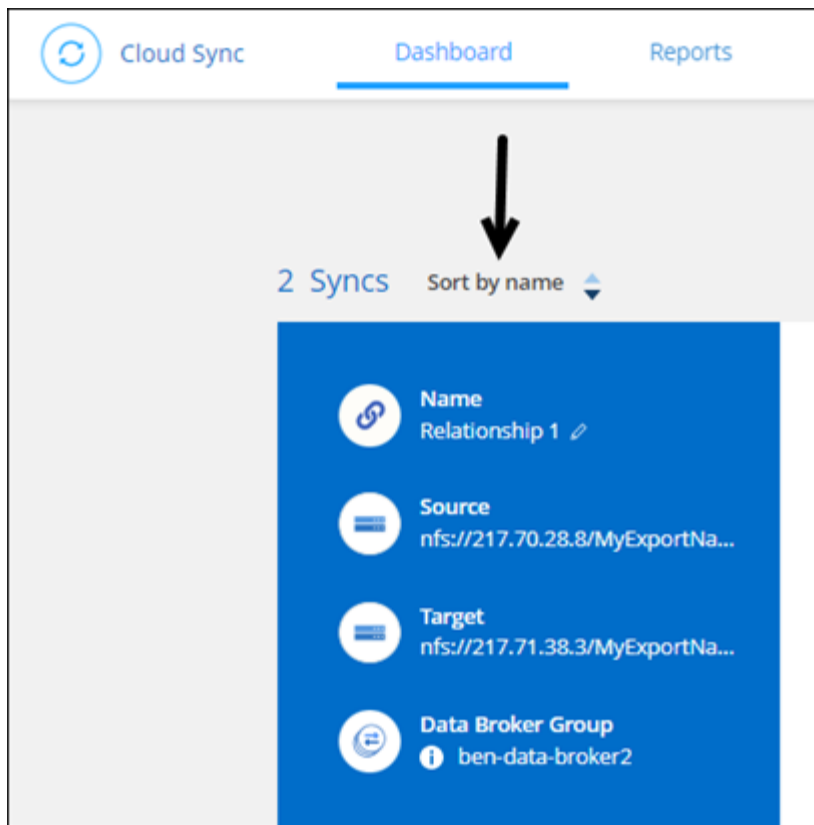
您現在可以篩選「同步儀表板」的內容、更輕鬆地找到符合特定狀態的同步關係。例如、您可以篩選狀態為「失敗」的同步關係



2022年3月3日

在儀表板中排序

您現在可以依照同步關係名稱來排序儀表板。



資料感測整合的增強功能

在先前的版本中、我們推出Cloud Sync 了與Cloud Data Sense整合的功能。在此更新中、我們透過更輕鬆地建立同步關係來強化整合。從Cloud Data Sense啟動資料同步之後、所有來源資訊都會包含在單一步驟中、而且只需要輸入一些重要詳細資料即可。

The screenshot shows the 'Sync Relationship' configuration wizard. The 'Data Sense Integration' step is active, showing a 'Selected Data Sense Source' table with the following details:

Azure NetApp Files	/cifs1 Source	1.1.1.1 Host	cifs Working Environment	\\1.1.1.1\\cifs1 Volume
--------------------	------------------	-----------------	-----------------------------	----------------------------

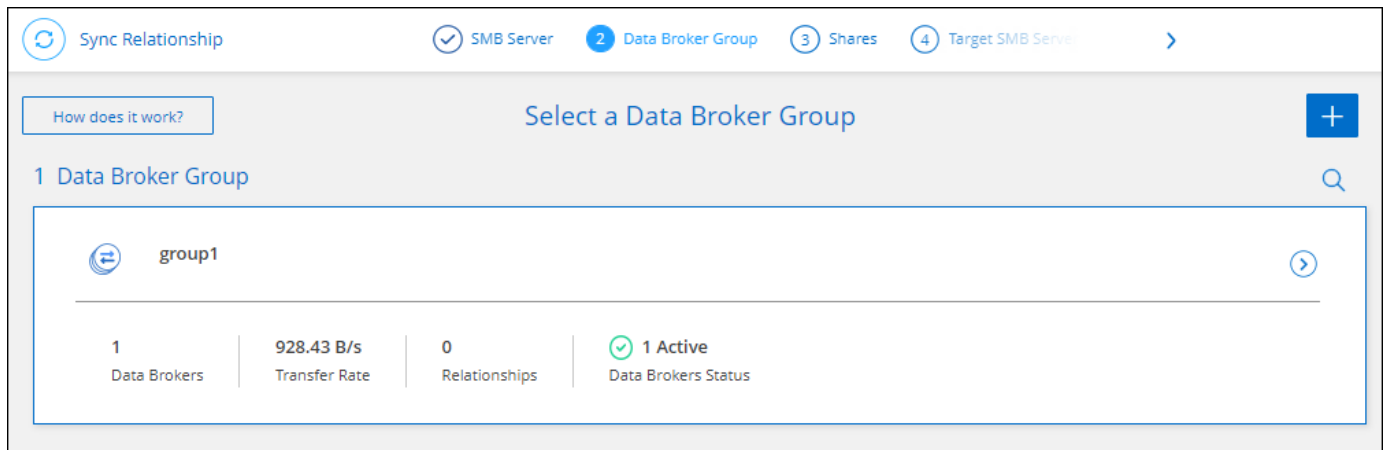
Below the table, it says 'A few more things before we continue'. Under 'Define SMB Credentials:', there are input fields for 'User Name', 'Password', and 'Domain (Optional)'.

2022年2月6日

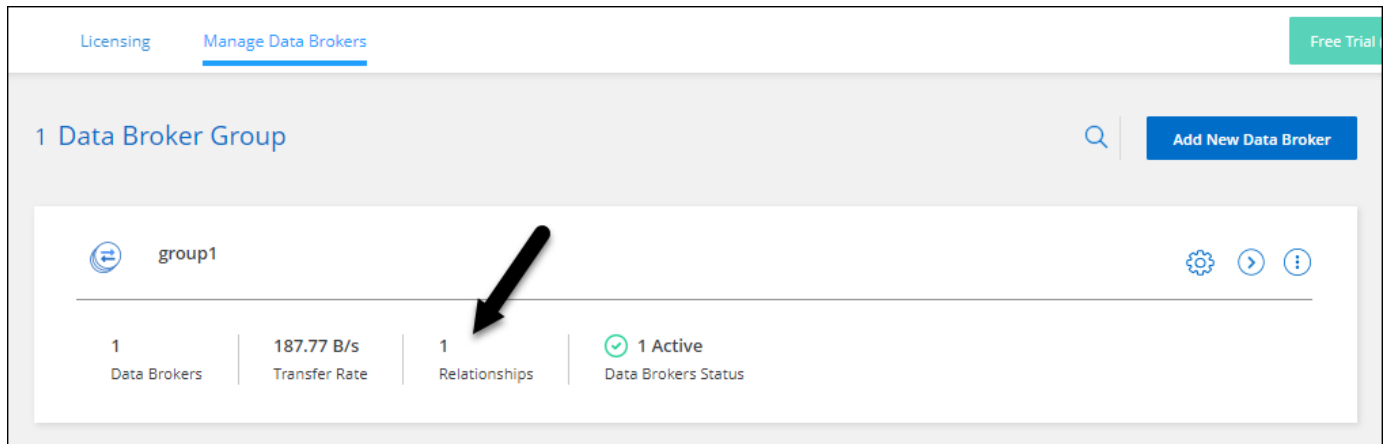
資料代理群組的增強功能

我們強調資料代理商_群組_、改變了您與資料代理人的互動方式。

例如、當您建立新的同步關係時、請選取要與關係搭配使用的資料代理_群組_、而非特定的資料代理程式。



在*管理資料代理人*索引標籤中、我們也會顯示資料代理人群組正在管理的同步關係數目。



下載PDF報告

您現在可以下載報告的PDF。

["深入瞭解報告"](#)。

2022年1月2日

新的Box同步關係

支援兩種新的同步關係：

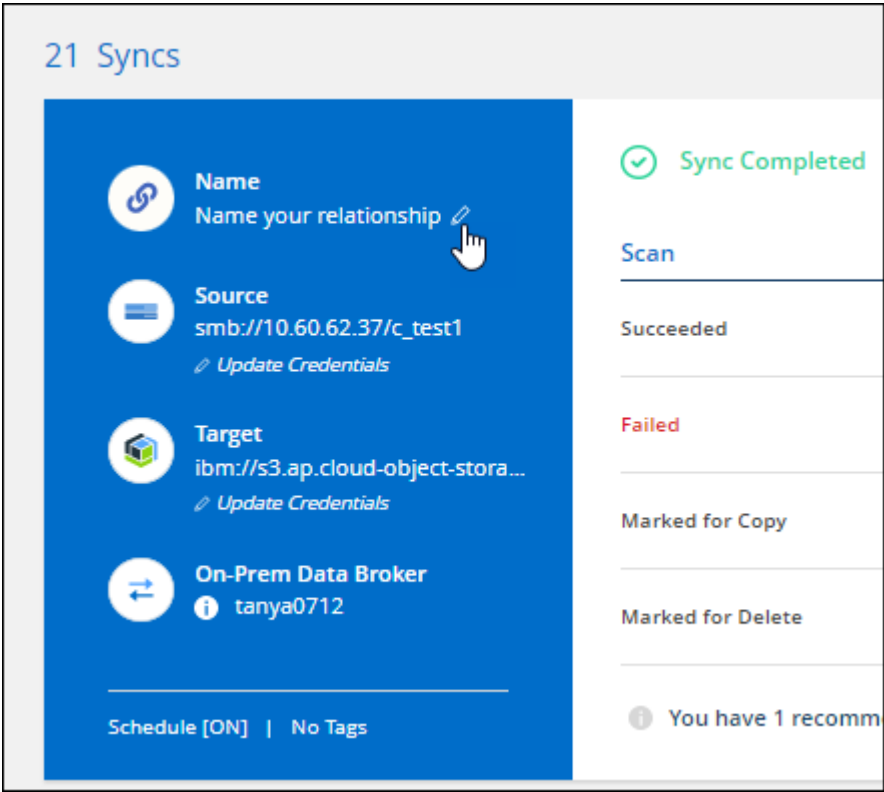
- Box to Azure NetApp Files
- Box to Amazon FSx for ONTAP Sfx

["檢視支援的同步關係清單"](#)。

關係名稱

您現在可以為每個同步關係提供有意義的名稱、以便更輕鬆地識別每個關係的目的。您可以在建立關聯時新增名

稱、也可以在之後的任何時間新增。



S3私有連結

當您在Amazon S3之間或從Amazon S3同步資料時、可以選擇是否使用S3私有連結。當資料代理人將資料從來源複製到目標時、便會透過私有連結。

請注意、與您的資料代理人相關聯的IAM角色需要下列權限才能使用此功能：

```
"ec2:DescribeVpcEndpoints"
```

此權限會自動新增至您所建立的任何新資料代理人。

Glacier即時擷取

現在、當Amazon S3成為同步關係的目標時、您可以選擇_Glacier即時擷取_儲存類別。

從物件儲存到SMB共用的ACL

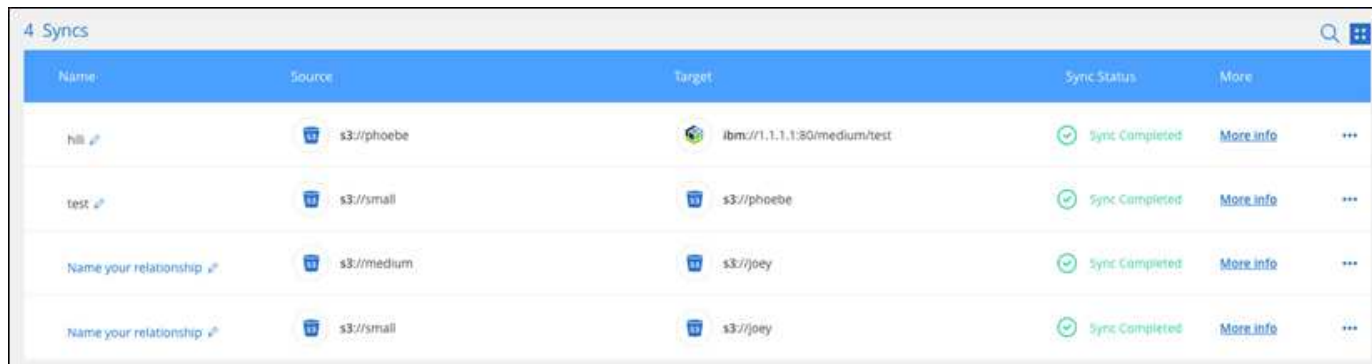
目前支援將ACL從物件儲存設備複製到SMB共用區。Cloud Sync之前、我們只支援將ACL從SMB共用區複製到物件儲存區。

SFTP至S3

使用者介面現在支援從SFTP建立與Amazon S3的同步關係。此同步關係先前僅受到API支援。

表格檢視增強功能

我們重新設計儀表板上的表格檢視、以方便使用。如果您按一下*更多資訊*、Cloud Sync 則此功能會篩選儀表板、以顯示有關該特定關係的更多資訊。



Name	Source	Target	Sync Status	More
hili	s3://phoebe	ibmc/71.1.1.1:80/medium/test	Sync Completed	More info
test	s3://small	s3://phoebe	Sync Completed	More info
Name your relationship	s3://medium	s3://joey	Sync Completed	More info
Name your relationship	s3://small	s3://joey	Sync Completed	More info

支援Jarkarta地區

目前支援在AWS亞太地區（雅加達）部署資料代理商。Cloud Sync

2021年11月28日

從SMB到物件儲存的ACL

現在、當從來源SMB共用區設定同步關係到物件儲存（除了不包括S3）時、即可複製存取控制清單（ACL）Cloud Sync ONTAP。

不支援將ACL從物件儲存區複製到SMB共用區。Cloud Sync

"瞭解如何從SMB共用區複製ACL"。

更新授權

您現在可以更新Cloud Sync 擴充的更新版的支援。

如果您延長Cloud Sync 從NetApp購買的支援對象、您可以再次新增授權、以重新更新到期日。

"瞭解如何更新授權"。

更新Box認證資料

您現在可以更新現有同步關係的Box認證資料。

"瞭解如何更新認證資料"。

2021年10月31日

Box支援

Box支援現可在Cloud Sync 支援畫面的使用者介面中預覽。

Box可以是多種同步關係類型的來源或目標。 ["檢視支援的同步關係清單"](#)。

建立日期設定

當SMB伺服器為來源時、稱為「建立日期」的新同步關係設定可讓您同步在特定日期之後、特定日期之前或特定時間範圍之間建立的檔案。

["深入瞭解Cloud Sync 解有關功能的設定"](#)。

2021年10月4日

額外的Box支援

目前支援的其他同步關係Cloud Sync ["方塊"](#) 使用Cloud Sync API時：

- Amazon S3 to Box
- IBM Cloud Object Storage to Box
- 包裝盒StorageGRID
- Box移轉至NFS伺服器
- 適用於SMB伺服器

["瞭解如何使用API設定同步關係"](#)。

SFTP路徑報告

您現在可以了 ["建立報告"](#) 適用於SFTP路徑。

2021年9月2日

支援FSX for ONTAP Sf

您現在可以將資料同步至Amazon FSX for ONTAP Sfor Sfor系統、或從Amazon FSX同步資料。

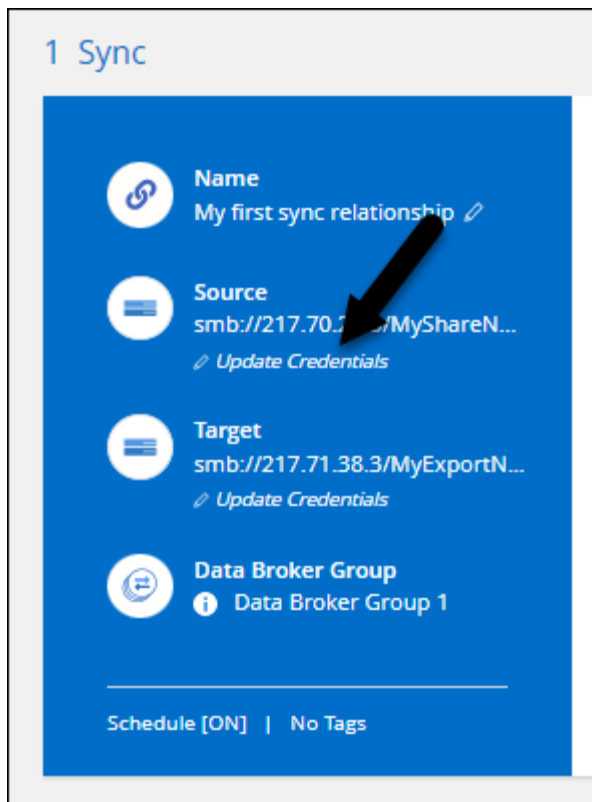
- ["深入瞭解Amazon FSX for ONTAP Sf"](#)
- ["檢視支援的同步關係"](#)
- ["瞭解如何為Amazon FSX for ONTAP Synf2建立同步關係"](#)

2021年8月1日

更新認證資料

利用目前的支援功能、您可以在現有的同步關係中、以來源或目標的最新認證來更新資料代理程式。Cloud Sync

如果您的安全性原則要求您定期更新認證資料、這項增強功能將有助於您。 ["瞭解如何更新認證資料"](#)。



物件儲存目標的標記

建立同步關係時、您現在可以在同步關係中將標記新增至物件儲存目標。

Amazon S3、Azure Blob、Google Cloud Storage、IBM Cloud Object Storage及StorageGRID 支援新增標記。

支援Box

支援的支援Cloud Sync "方塊" 當使用此解決方案時、可作為與Amazon S3、StorageGRID Syn性質 及IBM Cloud Object Storage的同步關係來源Cloud Sync。

"瞭解如何使用API設定同步關係"。

Google Cloud資料代理商的公有IP

在Google Cloud中部署資料代理程式時、您現在可以選擇啟用或停用虛擬機器執行個體的公有IP位址。

["瞭解如何在Google Cloud中部署資料代理商"。](#)

雙傳輸協定Volume Azure NetApp Files 、提供更多功能

當您選擇Azure NetApp Files 來源或目標Volume進行更新時、Cloud Sync 無論您選擇哪種傳輸協定來進行同步關係、現在只要顯示雙傳輸協定Volume即可。

2021年7月7日

S3儲存設備與Google Cloud Storage ONTAP

現在、支援從使用者介面同步處理S3儲存設備與Google Cloud Storage儲存桶之間的關係。Cloud Sync ONTAP

["檢視支援的同步關係清單"。](#)

物件中繼資料標記

建立同步關係並啟用設定時、即可在物件型儲存設備之間複製物件中繼資料和標記。Cloud Sync

["深入瞭解「複製物件」設定"。](#)

支援HashiCorp資料錯誤

您現在可以設定資料代理程式、透過Google Cloud服務帳戶驗證、從外部HashiCorp Vault存取認證資料。

["深入瞭解搭配資料代理程式使用HashiCorp Vault的相關資訊"。](#)

定義S3儲存區的標記或中繼資料

設定Amazon S3儲存區的同步關係時、同步關係精靈現在可讓您定義要儲存在目標S3儲存區物件上的標記或中繼資料。

標記選項先前是同步關係設定的一部分。

2021年6月7日

Google Cloud的儲存課程

當Google Cloud Storage資源桶成為同步關係的目標時、您現在可以選擇想要使用的儲存類別。支援下列儲存類別：Cloud Sync

- 標準
- 近線
- 冷線
- 歸檔

2021年5月2日

報告中的錯誤

您現在可以檢視報告中的錯誤、並刪除最後一份報告或所有報告。

["深入瞭解如何建立及檢視報告以調整組態"](#)。

比較屬性

現在每個同步關係都有一個新的*比較依據*設定可供使用。

這項進階設定可讓您選擇Cloud Sync 在判斷檔案或目錄是否已變更且應重新同步時、是否應比較某些屬性。

["深入瞭解如何變更同步關係的設定"](#)。

2021年4月11日

獨立Cloud Sync 式的版不使用此服務

獨立Cloud Sync 式的不再使用此功能。您現在應該Cloud Sync 直接從Cloud Manager存取、因為Cloud Manager具備所有相同的功能。

登入Cloud Manager之後、您可以切換至頂端的「Sync」（同步）索引標籤、檢視您的關係、就像以往一樣。

Google Cloud會在不同專案中儲存貯體

設定同步關係時、如果您提供資料代理商服務帳戶所需的權限、您可以從不同專案的Google Cloud儲存庫中進行選擇。

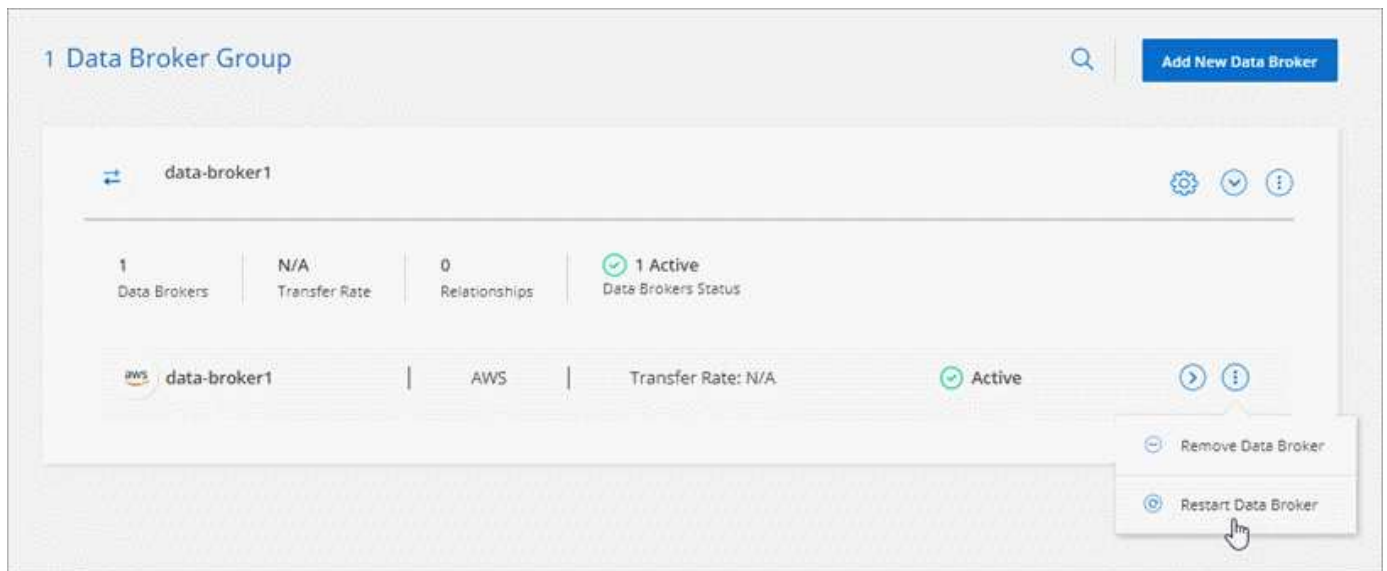
["瞭解如何設定服務帳戶"](#)。

Google Cloud Storage與S3之間的中繼資料

目前、支援在Google Cloud Storage和S3供應商（AWS S3、支援、IBM Cloud Object Storage）之間複製中繼資料。Cloud Sync StorageGRID

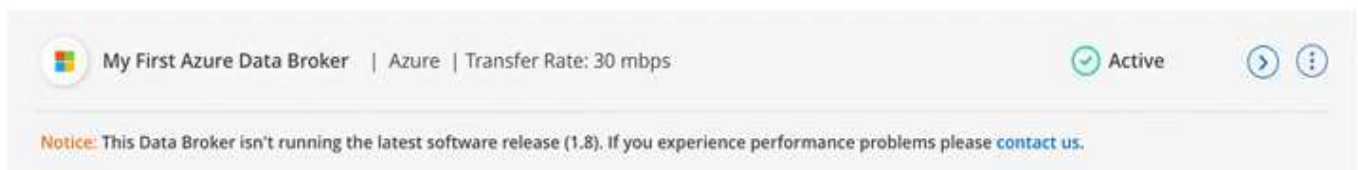
重新啟動資料代理人

您現在可以從Cloud Sync 功能不再需要的地方重新啟動資料代理程式。



未執行最新版本時的訊息

目前可識別資料代理程式何時未執行最新的軟體版本。Cloud Sync此訊息有助於確保您獲得最新的功能。



限制

已知限制指出本產品版本不支援的平台、裝置或功能、或是無法與產品正確互通的平台、裝置或功能。請仔細檢閱這些限制。

- 中國不支援此功能。Cloud Sync
- 除了中國以外、Cloud Sync 下列地區不支援 The Sun 的資料代理程式：
 - Azure US Gov
 - Azure US DoD

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。