



我 SANtricity commands

NetApp
June 16, 2025

目錄

我	1
導入儲存陣列安全密鑰 - SANtricity CLI	1
支援的陣列	1
角色	1
背景	1
語法	1
參數	1
附註	2
最低韌體層級	2

我

導入儲存陣列安全密鑰 - SANtricity CLI

「Import storageArray securityKey file」（匯入storageArray安全金鑰檔案）命令可解除鎖定您從一個儲存陣列移至另一個儲存陣列的一或多個完整磁碟加密（FDE）磁碟機。

支援的陣列

如果啟用外部金鑰管理，則此命令僅適用於 E4000，E2800，E5700，EF600 或 EF300 陣列。如果已啟用內部金鑰管理、則只要安裝所有SMcli套件、該命令就會套用至任何個別的儲存陣列。

角色

若要在 E4000，E2800，E5700，EF600 或 EF300 儲存陣列上執行此命令，您必須具有安全管理角色。

背景

只有具有相符安全金鑰的磁碟機才會解除鎖定。解除鎖定之後、就會套用新儲存陣列的安全金鑰。



此命令同時適用於內部和外部金鑰管理。

語法

```
import storageArray securityKey file="fileName"  
passPhrase="passPhraseString"  
[forceOverwrite=(TRUE|FALSE)]
```

參數

參數	說明
檔案	具有匯入FDE磁碟機原始安全金鑰的檔案路徑和檔案名稱。例如： <code>file="C:\Program Files\CLI\sup\drivesecurity.slk"</code>
《通關密碼》	檔案名稱的副檔名必須為「.slk」。 提供安全金鑰驗證的字元字串。



檔案名稱的副檔名必須為「.slk」。

參數	說明
《FORCE覆寫》	如果此參數設為「true」、則匯入會在通常不允許匯入時強制覆寫FDE金鑰、例如當某個控制器不在或故障時。根據預設、強制覆寫參數設為假。

附註

控制器韌體會建立一個鎖定、限制FDE磁碟機的存取。FDE磁碟機的狀態稱為「安全功能」。當您建立安全金鑰時、狀態會設為「啟用安全性」、這會限制存取儲存陣列內所有FDE磁碟機。

您的通關密碼必須符合下列條件：

- 長度必須介於8到32個字元之間。
- 必須包含至少一個大寫字母。
- 必須包含至少一個英文字母。
- 必須包含至少一個數字。
- 必須包含至少一個非英數字元、例如<>@+。



如果您的密碼不符合這些條件、您將會收到錯誤訊息、並會要求您重試命令。

最低韌體層級

7.40

8.40新增匯入外部儲存陣列安全金鑰的功能

11.70.1新增了「forceOverwrite」參數。

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。