



主機準備新增LUN

Snapdrive for Unix

NetApp
October 04, 2023

目錄

- 主機準備新增LUN..... 1
 - 確定可以建立多少LUN 1
 - 新增新LUN的主機項目 1

主機準備新增LUN

您需要準備好主機以新增LUN。

相關資訊

[客用作業系統準備好安裝SnapDrive 適用於UNIX的功能](#)

[VMware VMotion支援SnapDrive UNIX版](#)

確定可以建立多少LUN

UNIX版的支援功能可讓您決定在主機上建立多少LUN、而不會超過限制。SnapDrive

您可以使用「SnapDrive 效能分析檢查LUN」命令來判斷此值。

在Solaris主機上、此命令會掃描「/kernel-driv/sd.conf」、以判斷有多少未使用的項目適合LUN。

新增新LUN的主機項目

您可以使用SnapDrive 適用於UNIX的功能、建立特定數量的新LUN。UNIX版提供特定命令。SnapDrive

確定主機已準備好建立特定數量的新LUN。這些LUN位於對應至主機的儲存系統上。

步驟

1. 「SnapDrive 支援組態準備LUN -計數 (- DEVICETYPE共享)」

「-count」是您要為主機準備的新LUN數量。在使用SFRAC的Solaris平台上、可支援「DEVICETYPE」共享選項。

「DEVICETYPE」是SnapDrive 用於UNIX作業的裝置類型。當指定為「-DEVICETYPE共享」時、「SnapDrive Efconfig prepare LUNs」命令會在主機叢集中的所有節點上執行。



在SFRAC環境中、此命令會在主機叢集中的所有節點上執行。

在Solaris上、如果需要、此命令會針對每個沒有項目的潛在新LUN、將項目新增至檔案「/kernel-driv/sd.conf」。它也會為儲存系統對應的每個SCSI目標產生一個項目。在Solaris 8上、您必須在新增「d.conf」項目後重新啟動主機。每當需要重新開機時、此命令會顯示警告。



如果您已手動編輯了「/kernel-driv/lffc.conf」檔案以取得持續的繫結、請確定FC-bind-WWPN項目已完成

「# begin : lputil-managed永久性繫結。」

版權資訊

Copyright © 2023 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。