



LUN 추가를 위한 호스트 준비

Snapdrive for Unix

NetApp
June 20, 2025

목차

- LUN 추가를 위한 호스트 준비 1
 - 생성할 수 있는 LUN 수 결정 1
 - 새 LUN에 대한 호스트 항목 추가..... 1

LUN 추가를 위한 호스트 준비

호스트를 준비하여 LUN을 추가해야 합니다.

- 관련 정보 *

[UNIX용 SnapDrive 설치를 위한 게스트 OS 준비](#)

[SnapDrive for UNIX에서 VMware VMotion 지원](#)

생성할 수 있는 LUN 수 결정

UNIX용 SnapDrive를 사용하면 제한을 초과하지 않고 호스트에서 생성할 수 있는 LUN 수를 결정할 수 있습니다.

SnapDrive config check LUNs 명령을 사용하여 이 값을 확인할 수 있습니다.

Solaris 호스트에서 이 명령은 '/kernel/drv/sd.conf'를 검사하여 LUN에 적합한 사용되지 않은 항목 수를 결정합니다.

새 LUN에 대한 호스트 항목 추가

UNIX용 SnapDrive를 사용하여 특정 수의 새 LUN을 생성할 수 있습니다. UNIX용 SnapDrive에서는 이러한 용도로 사용할 수 있는 특정 명령을 제공합니다.

호스트가 특정 수의 새 LUN을 생성할 준비가 되어 있는지 확인합니다. 이러한 LUN은 호스트에 매핑된 스토리지 시스템에 있습니다.

단계

1. SnapDrive config prepare LUNs-count count [-DeviceType shared]입니다

count는 호스트를 준비할 새 LUN의 수입니다. '-DeviceType' 공유 옵션은 SFRAC가 있는 Solaris 플랫폼에서 지원됩니다.

'-DeviceType'은 UNIX용 SnapDrive 작업에 사용되는 디바이스의 유형입니다. '-DeviceType shared'로 지정하면 SnapDrive config prepare LUNs 명령이 호스트 클러스터의 모든 노드에서 실행됩니다.



SFRAC 환경에서 이 명령은 호스트 클러스터의 모든 노드에서 실행됩니다.

Solaris에서 이 명령은 필요한 경우 항목이 없는 각 잠재적 새 LUN에 대해 파일 '/kernel/drv/sd.conf'에 항목을 추가합니다. 또한 스토리지 시스템이 매핑되는 각 SCSI 타겟에 대한 항목을 생성합니다. Solaris 8에서는 's.conf' 항목을 추가한 후 호스트를 재부팅해야 합니다. 이 명령은 재부팅이 필요할 때마다 경고를 표시합니다.



영구 바인딩을 위해 '/kernel/drv/lpfc.conf' 파일을 수동으로 편집한 경우 FC-bind-WWPN 항목이 뒤에 있는지 확인합니다

#BEGIN:LPUTIL- 관리형 영구 바인딩.

저작권 정보

Copyright © 2025 NetApp, Inc. All Rights Reserved. 미국에서 인쇄된 본 문서의 어떠한 부분도 저작권 소유자의 사전 서면 승인 없이는 어떠한 형식이나 수단(복사, 녹음, 녹화 또는 전자 검색 시스템에 저장하는 것을 비롯한 그래픽, 전자적 또는 기계적 방법)으로도 복제될 수 없습니다.

NetApp이 저작권을 가진 자료에 있는 소프트웨어에는 아래의 라이선스와 고지사항이 적용됩니다.

본 소프트웨어는 NetApp에 의해 '있는 그대로' 제공되며 상품성 및 특정 목적에의 적합성에 대한 명시적 또는 묵시적 보증을 포함하여(이에 제한되지 않음) 어떠한 보증도 하지 않습니다. NetApp은 대체품 또는 대체 서비스의 조달, 사용 불능, 데이터 손실, 이익 손실, 영업 중단을 포함하여(이에 국한되지 않음), 이 소프트웨어의 사용으로 인해 발생하는 모든 직접 및 간접 손해, 우발적 손해, 특별 손해, 징벌적 손해, 결과적 손해의 발생에 대하여 그 발생 이유, 책임론, 계약 여부, 엄격한 책임, 불법 행위(과실 또는 그렇지 않은 경우)와 관계없이 어떠한 책임도 지지 않으며, 이와 같은 손실의 발생 가능성이 통지되었다 하더라도 마찬가지입니다.

NetApp은 본 문서에 설명된 제품을 언제든지 예고 없이 변경할 권리를 보유합니다. NetApp은 NetApp의 명시적인 서면 동의를 받은 경우를 제외하고 본 문서에 설명된 제품을 사용하여 발생하는 어떠한 문제에도 책임을 지지 않습니다. 본 제품의 사용 또는 구매의 경우 NetApp에서는 어떠한 특허권, 상표권 또는 기타 지적 재산권이 적용되는 라이선스도 제공하지 않습니다.

본 설명서에 설명된 제품은 하나 이상의 미국 특허, 해외 특허 또는 출원 중인 특허로 보호됩니다.

제한적 권리 표시: 정부에 의한 사용, 복제 또는 공개에는 DFARS 252.227-7013(2014년 2월) 및 FAR 52.227-19(2007년 12월)의 기술 데이터-비상업적 품목에 대한 권리(Rights in Technical Data -Noncommercial Items) 조항의 하위 조항 (b)(3)에 설명된 제한사항이 적용됩니다.

여기에 포함된 데이터는 상업용 제품 및/또는 상업용 서비스(FAR 2.101에 정의)에 해당하며 NetApp, Inc.의 독점 자산입니다. 본 계약에 따라 제공되는 모든 NetApp 기술 데이터 및 컴퓨터 소프트웨어는 본질적으로 상업용이며 개인 비용만으로 개발되었습니다. 미국 정부는 데이터가 제공된 미국 계약과 관련하여 해당 계약을 지원하는 데에만 데이터에 대한 전 세계적으로 비독점적이고 양도할 수 없으며 재사용이 불가능하며 취소 불가능한 라이선스를 제한적으로 가집니다. 여기에 제공된 경우를 제외하고 NetApp, Inc.의 사전 서면 승인 없이는 이 데이터를 사용, 공개, 재생산, 수정, 수행 또는 표시할 수 없습니다. 미국 국방부에 대한 정부 라이선스는 DFARS 조항 252.227-7015(b)(2014년 2월)에 명시된 권한으로 제한됩니다.

상표 정보

NETAPP, NETAPP 로고 및 <http://www.netapp.com/TM>에 나열된 마크는 NetApp, Inc.의 상표입니다. 기타 회사 및 제품 이름은 해당 소유자의 상표일 수 있습니다.