



VSC 기본 설정 파일을 구성합니다

VSC, VASA Provider, and SRA 9.7

NetApp
April 01, 2025

목차

| | |
|---------------------------|---|
| VSC 기본 설정 파일을 구성합니다 | 1 |
| IPv4 또는 IPv6를 설정합니다 | 1 |

VSC 기본 설정 파일을 구성합니다

기본 설정 파일에는 VMware vSphere 작업을 위한 Virtual Storage Console을 제어하는 설정이 포함되어 있습니다. 대부분의 경우 이러한 파일의 설정을 수정할 필요가 없습니다. 기본 설정 파일(VSC)에서 사용하는 파일을 알면 도움이 됩니다.

VSC에는 몇 가지 기본 설정 파일이 있습니다. 이러한 파일에는 VSC에서 다양한 작업을 수행하는 방법을 결정하는 항목 키와 값이 포함되어 있습니다. 다음은 VSC에서 사용하는 몇 가지 기본 설정 파일입니다.

'/opt/netapp/vscserver/etc/kaminoprefs.xml'

'/opt/netapp/vscserver/etc/vsc/vscPreferences.xml'

특정 상황에서 기본 설정 파일을 수정해야 할 수 있습니다. 예를 들어 iSCSI 또는 NFS를 사용하고 서버넷이 ESXi 호스트와 스토리지 시스템 간에 다른 경우 기본 설정 파일을 수정해야 합니다. 기본 설정 파일에서 설정을 수정하지 않으면 VSC에서 데이터 저장소를 마운트할 수 없기 때문에 데이터 저장소 프로비저닝이 실패합니다.

IPv4 또는 IPv6를 설정합니다

VSC에 추가된 모든 스토리지 시스템에서 IPv4 또는 IPv6를 지원하도록 설정할 수 있는 기본 설정 파일 'kaminoprefs.xml'에 새로운 옵션이 추가되었습니다.

- default.override.option.provision.mount.datastore.address.family` 매개 변수가 데이터 저장소 프로비저닝을 위해 선호되는 데이터 LIF 프로토콜을 설정하기 위해 "kaminoprefs.xml" 기본 설정 파일에 추가되었습니다.

이 기본 설정은 VSC에 추가된 모든 스토리지 시스템에 적용됩니다.

- 새 옵션의 값은 IPv4 IPv6 없음.
- 기본적으로 이 값은 "없음"으로 설정됩니다.

| 값 | 설명 |
|------|---|
| 없음 | <ul style="list-style-type: none">• 프로비저닝은 스토리지 추가에 사용되는 클러스터 또는 관리 LIF의 유형과 동일한 IPv6 또는 IPv4 주소 유형의 데이터 LIF를 사용하여 수행됩니다.• 동일한 IPv6 또는 IPv4 주소 유형의 데이터 LIF가 없으면 다른 유형의 데이터 LIF를 통해 프로비저닝이 수행됩니다(가능한 경우). |
| IPv4 | <ul style="list-style-type: none">• 프로비저닝은 선택된 IPv4 데이터 LIF를 사용하여 이루어집니다.• 에 IPv4 데이터 LIF가 없으면 에서 사용할 수 있는 경우 IPv6 데이터 LIF를 통해 프로비저닝이 수행됩니다. |

| 값 | 설명 |
|------|---|
| IPv6 | <ul style="list-style-type: none">• 프로비저닝은 선택된 IPv6 데이터 LIF를 사용하여 이루어집니다.• 에 IPv6 데이터 LIF가 없으면 에서 사용할 수 있는 경우 IPv4 데이터 LIF를 통해 프로비저닝이 수행됩니다. |

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.