



치받이

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere

NetApp

December 09, 2025

목차

치발이	1
SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 의 이전 릴리스에서 업그레이드	1
업그레이드 경로	1
SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 의 동일한 릴리스의 새 패치로 업그레이드	2
캐시를 지우는 단계	3
동일한 릴리스의 새 패치로 업그레이드한 후 정보가 표시되지 않음	3
캐시를 지우기 전에 이미 업그레이드한 경우 해결 방법	4

치받이

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 의 이전 릴리스에서 업그레이드



SCV 6.1로의 업그레이드는 VMware vCenter Server 7 업데이트 1 및 이후 버전에서만 지원됩니다. 버전 7 업데이트 1 이전의 VMware vCenter Server에서는 SCV 4.7을 계속 사용해야 합니다. 지원되지 않는 버전의 VMware vCenter 서버에서는 업그레이드가 중단될 수 있습니다.

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 사용하는 경우 최신 릴리스로 업그레이드할 수 있습니다. 업그레이드 프로세스에서는 기존 플러그인의 등록을 취소하고 vSphere 7.0U1 이상 버전과만 호환되는 플러그인을 배포합니다.

업그레이드 경로

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 사용 중이라면...	SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 직접 업그레이드할 수 있습니다...
SCV 6.0	SCV 6.1로 업그레이드
SCV 5.0	SCV 6.0 및 SCV 6.1로 업그레이드하세요
SCV 4.9	SCV 5.0 및 SCV 6.0로 업그레이드하세요
SCV 4.8	SCV 4.9 및 SCV 5.0로 업그레이드하세요
SCV 4.7	SCV 4.8 및 SCV 4.9로 업그레이드하세요
SCV 4.6	SCV 4.7 및 SCV 4.8로 업그레이드하세요



업그레이드를 시작하기 전에 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 백업하세요.



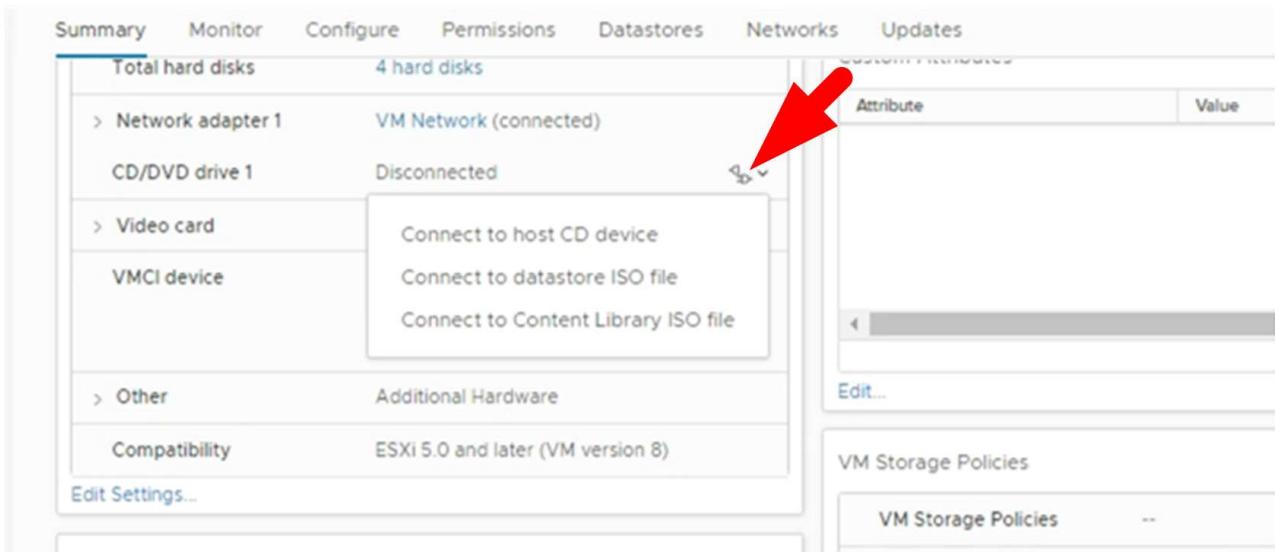
네트워크 구성은 정적에서 DHCP로 전환하는 것은 지원되지 않습니다.

지원되는 버전에 대한 최신 정보는 다음을 참조하세요. "[NetApp 상호 운용성 매트릭스 도구](#)" (IMT).

단계

1. SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 비활성화하여 업그레이드를 준비합니다.
 - a. SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 에 로그인합니다. SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 배포하면 IP 주소가 표시됩니다.
 - b. 왼쪽 탐색 창에서 구성*을 선택한 다음 플러그인 세부 정보 섹션에서 *서비스 옵션을 선택하여 플러그인을 비활성화합니다.
2. 업그레이드를 다운로드하세요 .iso 파일.
 - a. NetApp 지원 사이트에 로그인하세요(<https://mysupport.netapp.com/products/index.html>).
 - b. 제품 목록에서 * SnapCenter Plug-in for VMware vSphere*을 선택한 다음 최신 릴리스 다운로드 버튼을 선택합니다.
 - c. SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 다운로드 .iso 파일을 어느 위치로든.
3. 업그레이드를 설치합니다.

- a. 브라우저에서 VMware vSphere vCenter로 이동합니다.
- b. vCenter GUI에서 *vSphere 클라이언트(HTML)*를 선택합니다.
- c. **VMware vCenter Single Sign-On** 페이지에 로그인합니다.
- d. 탐색기 창에서 업그레이드하려는 VM을 선택한 다음 요약 탭을 선택합니다.
- e. 관련 개체 창에서 목록에 있는 데이터 저장소를 선택한 다음 요약 탭을 선택합니다.
- f. 선택한 데이터 저장소의 파일 탭에서 목록에 있는 폴더를 선택한 다음 *파일 업로드*를 선택합니다.
- g. 업로드 팝업 화면에서 다운로드한 위치로 이동합니다. .iso 파일을 선택한 다음 .iso 파일 이미지를 선택한 다음 *열기*를 선택합니다. 파일이 데이터 저장소에 업로드됩니다.
- h. 업그레이드하려는 VM으로 돌아가서 요약 탭을 선택합니다. **VM** 하드웨어 창의 CD/DVD 필드에서 값은 "연결 꿈김"이어야 합니다.
- i. CD/DVD 필드에서 연결 아이콘을 선택하고 *데이터스토어의 CD/DVD 이미지에 연결*을 선택합니다.



- j. 마법사에서 다음을 수행합니다.
 - i. 데이터 저장소 열에서 업로드한 데이터 저장소를 선택하세요. .iso 파일.
 - ii. 내용 열에서 다음으로 이동합니다. .iso 업로드한 파일의 경우 파일 유형 필드에서 "ISO 이미지"가 선택되어 있는지 확인한 다음 *확인*을 선택합니다. 필드에 "연결됨" 상태가 표시될 때까지 기다리세요.
- k. 가상 어플라이언스의 요약 탭에 액세스하여 유지 관리 콘솔에 로그인한 다음 녹색 실행 화살표를 선택하여 유지 관리 콘솔을 시작합니다.
- l. 시스템 구성에 *2*를 입력한 다음 업그레이드에 *8*을 입력합니다.
- m. 계속해서 업그레이드를 시작하려면 *y*를 입력하세요.

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 의 동일한 릴리스의 새 패치로 업그레이드

동일한 릴리스의 새로운 패치로 업그레이드하는 경우 업그레이드 또는 등록을 하기 전에 vCenter 웹 서버에서 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 지우고 서버를 다시 시작해야 합니다.

플러그인 캐시가 지워지지 않으면 다음과 같은 시나리오에서 최근 작업이 대시보드와 작업 모니터에 표시되지 않습니다.

- SnapCenter Plug-in for VMware vSphere vCenter를 사용하여 배포된 후 나중에 동일한 릴리스의 패치로 업그레이드되었습니다.
- SnapCenter VMware 가상 어플라이언스는 vCenter 1에 배포되었습니다. 나중에 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 이 새로운 vCenter2에 등록되었습니다. SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 의 새 인스턴스가 패치를 통해 생성되어 vCenter1에 등록됩니다. 하지만 vCenter1에는 패치가 적용되지 않은 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 의 캐시된 플러그인이 여전히 있으므로 캐시를 지워야 합니다.

캐시를 지우는 단계

1. 위치 `vsphere-client-serenity` 폴더를 찾은 다음 `com.netapp.scv.client-<release-number>` 폴더를 삭제하세요.

폴더 이름은 릴리스마다 변경됩니다.

위치는 VMware 설명서를 참조하세요. `vsphere-client-serenity` 운영 체제에 맞는 폴더입니다.

2. vCenter Server를 다시 시작합니다.

그런 다음 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 업그레이드할 수 있습니다.

동일한 릴리스의 새 패치로 업그레이드한 후 정보가 표시되지 않음

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 동일한 릴리스의 새로운 패치로 업그레이드한 후, 최근 작업이나 기타 정보가 대시보드와 작업 모니터에 표시되지 않을 수 있습니다.

동일한 릴리스의 새로운 패치로 업그레이드하는 경우 업그레이드 또는 등록을 하기 전에 vCenter 웹 서버에서 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 지우고 서버를 다시 시작해야 합니다.

플러그인 캐시가 지워지지 않으면 다음과 같은 시나리오에서 최근 작업이 대시보드와 작업 모니터에 표시되지 않습니다.

- SnapCenter Plug-in for VMware vSphere vCenter를 사용하여 배포된 후 나중에 동일한 릴리스의 패치로 업그레이드되었습니다.
- SnapCenter VMware 가상 어플라이언스는 vCenter 1에 배포되었습니다. 나중에 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 이 새로운 vCenter2에 등록되었습니다. SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 의 새 인스턴스가 패치를 통해 생성되어 vCenter1에 등록됩니다. 하지만 vCenter1에는 패치가 적용되지 않은 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 의 캐시된 플러그인이 여전히 있으므로 캐시를 지워야 합니다.

캐시는 서버 운영 체제 유형에 따라 다음 위치에 있습니다.

- vCenter Server Linux 어플라이언스

`/etc/vmware/vsphere-client/vc-packages/vsphere-client-serenity/`

- 윈도우 OS

`%PROGRAMFILES%\\VMware\\vSphere client\\vc-packages\\vsphere-client-serenity\\`

캐시를 지우기 전에 이미 업그레이드한 경우 해결 방법

1. SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 에 로그인합니다.

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 배포하면 IP 주소가 표시됩니다.

2. 왼쪽 탐색 창에서 구성*을 선택한 다음, *플러그인 세부 정보 섹션에서 서비스 옵션을 선택하여 플러그인을 비활성화합니다.

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 서비스가 비활성화되었으며, vCenter에서 확장 프로그램이 등록 취소되었습니다.

3. 위치 vsphere-client-serenity 폴더를 찾은 다음 com.netapp.scv.client-<release-number> 폴더를 삭제하세요.

폴더 이름은 릴리스마다 변경됩니다.

4. vCenter Server를 다시 시작합니다.

5. VMware vSphere 클라이언트에 로그인합니다.

6. 왼쪽 탐색 창에서 구성*을 선택한 다음, *플러그인 세부 정보 섹션에서 서비스 옵션을 선택하여 플러그인을 활성화합니다.

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 활성화되어 있으며, 확장 기능이 vCenter에 등록되어 있습니다.

저작권 정보

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

NetApp이 저작권을 가진 자료에 있는 소프트웨어에는 아래의 라이센스와 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 라이센스도 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 라이센스를 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 라이센스는 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.