



# SnapCenter Plug-in for VMware vSphere

## 관리

### SnapCenter Plug-in for VMware vSphere

NetApp  
December 09, 2025

This PDF was generated from [https://docs.netapp.com/ko-kr/sc-plugin-vmware-vsphere-61/scpivs44\\_restart\\_the\\_vmware\\_vsphere\\_web\\_client\\_service.html](https://docs.netapp.com/ko-kr/sc-plugin-vmware-vsphere-61/scpivs44_restart_the_vmware_vsphere_web_client_service.html) on December 09, 2025. Always check [docs.netapp.com](https://docs.netapp.com) for the latest.

# 목차

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 관리 . . . . .	1
VMware vSphere 클라이언트 서비스를 다시 시작합니다. . . . .	1
Linux vCenter에서 VMware vSphere 클라이언트 서비스를 다시 시작합니다. . . . .	1
유지 관리 콘솔에 액세스하세요 . . . . .	1
유지 관리 콘솔에서 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 암호 수정 . . . . .	3
인증서 생성 및 가져오기 . . . . .	4
vCenter에서 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 취소 . . . . .	4
SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 비활성화 및 활성화 . . . . .	4
SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 제거 . . . . .	5

# SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 관리

## VMware vSphere 클라이언트 서비스를 다시 시작합니다.

SnapCenter VMware vSphere 클라이언트가 제대로 작동하지 않으면 브라우저 캐시를 지워야 할 수도 있습니다. 문제가 지속되면 웹 클라이언트 서비스를 다시 시작하세요.

### Linux vCenter에서 VMware vSphere 클라이언트 서비스를 다시 시작합니다.

시작하기 전에

vCenter 7.0U1 이상을 실행해야 합니다.

단계

1. SSH를 사용하여 루트로 vCenter Server Appliance에 로그인합니다.
2. 다음 명령을 사용하여 Appliance Shell 또는 BASH Shell에 액세스합니다.

shell

3. 다음 HTML5 명령을 사용하여 웹 클라이언트 서비스를 중지합니다.

```
service-control --stop vsphere-ui
```

4. 다음 셀 명령을 사용하여 vCenter에서 모든 오래된 HTML5 scvm 패키지를 삭제합니다.

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

```
rm -rf com.netapp.scv.client-<version_number>
```



VASA 또는 vCenter 7.x 이상 패키지를 제거하지 마세요.

5. 다음 HTML5 명령을 사용하여 웹 클라이언트 서비스를 시작합니다.

```
service-control --start vsphere-ui
```

## 유지 관리 콘솔에 액세스하세요

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 의 유지 관리 콘솔을 사용하여 애플리케이션, 시스템 및 네트워크 구성을 관리할 수 있습니다. 관리자 비밀번호, 유지 관리 비밀번호를 변경하고, 지원 번들을 생성하고, 원격 진단을 시작할 수 있습니다.

시작하기 전에

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 서비스를 중지하고 다시 시작하기 전에 모든 일정을 일시 종단해야 합니다.

이 작업에 관하여

- SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 의 경우 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 처음 설치할 때 비밀번호를 지정해야 합니다. 릴리스 4.6 또는 이전 버전에서 릴리스 4.6P1 이상으로 업그레이드하는 경우, 이전의

기본 비밀번호가 적용됩니다.

- 원격 진단을 활성화하는 동안 "diag" 사용자에 대한 비밀번호를 설정해야 합니다.

명령을 실행하기 위한 루트 사용자 권한을 얻으려면 sudo <명령>을 사용하세요.

단계

1. VMware vSphere 클라이언트에서 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 있는 VM을 선택합니다.
2. 가상 어플라이언스의 요약 탭에서 \*원격 콘솔 시작\*을 선택하여 유지 관리 콘솔 창을 엽니다.

기본 유지 관리 콘솔 사용자 이름을 사용하여 로그인하세요. maint 설치 시 설정한 비밀번호입니다.

```
Maintenance Console : "SnapCenter Plug-in for VMware vSphere"
Discovered interfaces: eth0 (ENABLED)

Main Menu:
-----
1 ) Application Configuration
2 ) System Configuration
3 ) Network Configuration
4 ) Support and Diagnostics
x ) Exit

Enter your choice: _
```

3. 다음 작업을 수행할 수 있습니다.

- 옵션 1: 애플리케이션 구성

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 요약 표시 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 서비스 시작 또는 중지 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 의 로그인 사용자 이름 또는 암호 변경 MySQL 암호 변경 MySQL 백업 및 복원, MySQL 백업 구성 및 나열

- 옵션 2: 시스템 구성

가상 머신 재부팅 가상 머신 종료 'maint' 사용자 비밀번호 변경 표준 시간대 변경 NTP 서버 변경 SSH 액세스 활성화 감속 디스크 크기 증가(/jail) 업그레이드 VMware 도구 설치 MFA 토큰 생성



MFA는 항상 활성화되어 있으며, MFA를 비활성화할 수 없습니다.

- 옵션 3: 네트워크 구성

IP 주소 설정 표시 또는 변경 도메인 이름 검색 설정 표시 또는 변경 정적 경로 표시 또는 변경 변경 사항 커밋  
호스트 Ping

- 옵션 4: 지원 및 진단

지원 번들 생성 진단 셀 액세스 원격 진단 액세스 활성화 코어 덤프 번들 생성

## 유지 관리 콘솔에서 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 암호 수정

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 의 관리자 비밀번호를 모르는 경우 유지 관리 콘솔에서 새 비밀번호를 설정할 수 있습니다.

시작하기 전에

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 서비스를 중지하고 다시 시작하기 전에 모든 일정을 일시 중단해야 합니다.

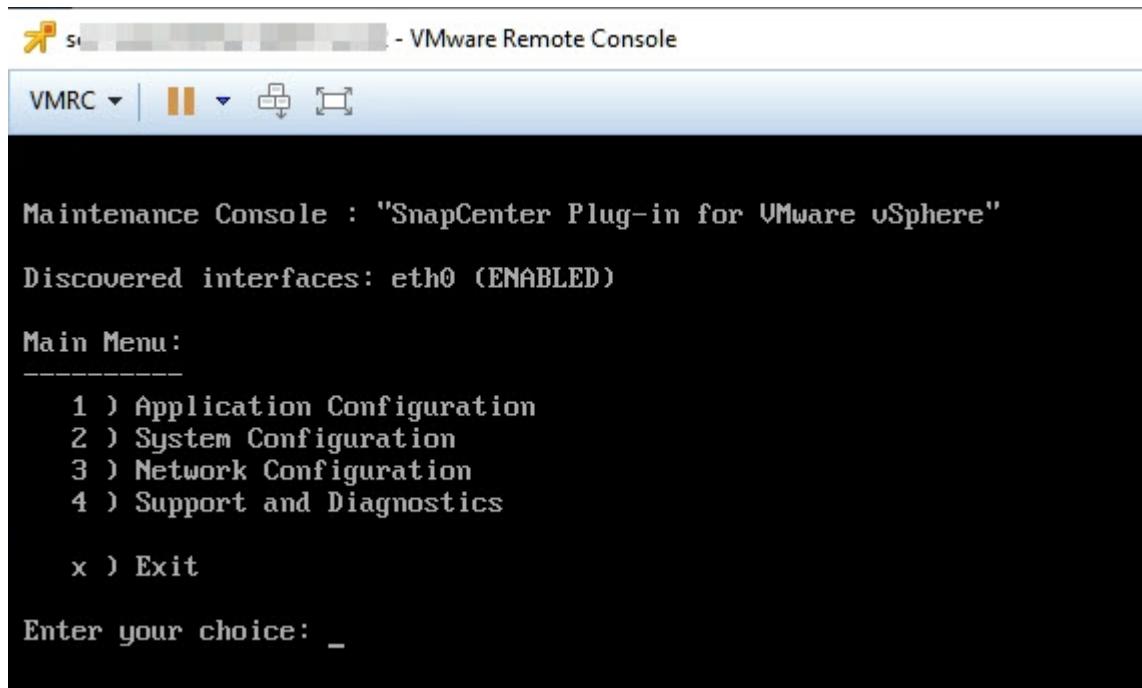
이 작업에 관하여

유지 관리 콘솔에 액세스하고 로그인하는 방법에 대한 정보는 다음을 참조하세요.["유지 관리 콘솔에 액세스"](#).

단계

- VMware vSphere 클라이언트에서 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 있는 VM을 선택합니다.
- 가상 어플라이언스의 요약 탭에서 \*원격 콘솔 시작\*을 선택하여 유지 관리 콘솔 창을 열고 로그온합니다.

유지 관리 콘솔에 액세스하고 로그인하는 방법에 대한 정보는 다음을 참조하세요.["유지 관리 콘솔에 액세스"](#).



- 애플리케이션 구성에 "1"을 입력합니다.
- 사용자 이름 또는 비밀번호를 변경하려면 "4"를 입력하세요.

## 5. 새로운 비밀번호를 입력하세요.

SnapCenter VMware 가상 어플라이언스 서비스가 중지되었다가 다시 시작됩니다.

## 인증서 생성 및 가져오기

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 클라이언트 브라우저와의 안전한 통신을 위해 SSL 암호화를 사용합니다. 이렇게 하면 네트워크를 통해 암호화된 데이터를 전송할 수 있지만, 새로운 자체 서명 인증서를 만들거나 자체 인증 기관(CA) 인프라 또는 타사 CA를 사용하면 인증서가 사용자 환경에서 고유하게 유지됩니다.

참조하다 "["KB 문서: SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 에 SSL 인증서를 생성 및/또는 가져오는 방법"](#)" 자세한 내용은.

## vCenter에서 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 취소

연결 모드에 있는 vCenter에서 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 서비스를 중지하면, 다른 연결된 vCenter에서 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 서비스가 실행 중이더라도 연결된 모든 vCenter에서 리소스 그룹을 사용할 수 없습니다.

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 수동으로 등록 취소해야 합니다.

### 단계

1. SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 서비스가 중지된 연결된 vCenter에서 MOB(Managed Object Reference) 관리자로 이동합니다.
2. 속성 옵션에서 값 열에 \*content\*를 선택한 다음, 다음 화면에서 값 열에 \*ExtensionManager\*를 선택하여 등록된 확장 프로그램 목록을 표시합니다.
3. 확장 프로그램 등록 취소 com.netapp.scv.client 그리고 com.netapp.aegis .

## SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 비활성화 및 활성화

SnapCenter 데이터 보호 기능이 더 이상 필요하지 않으면 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 의 구성을 변경해야 합니다. 예를 들어, 테스트 환경에서 플러그인을 배포한 경우 해당 환경에서는 SnapCenter 기능을 비활성화하고 프로덕션 환경에서는 해당 기능을 활성화해야 할 수 있습니다.

### 시작하기 전에

- 관리자 권한이 있어야 합니다.
- SnapCenter 작업이 실행되고 있지 않은지 확인하세요.

### 이 작업에 관하여

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 비활성화하면 모든 리소스 그룹이 일시 중단되고 플러그인이 vCenter에서 확장 프로그램으로 등록 취소됩니다.

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 활성화하면 플러그인이 vCenter에 확장 기능으로 등록되고, 모든 리소스

그룹이 프로덕션 모드가 되며, 모든 일정이 활성화됩니다.

#### 단계

- 선택 사항: 새로운 가상 어플라이언스에 복원하려는 경우 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 백업합니다.

"[SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 백업](#)".

- 다음 형식을 사용하여 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 에 로그인합니다. `https://<OVA-IP-address>:8080`. 배포 시 설정한 관리자 사용자 이름과 비밀번호, 그리고 유지 관리 콘솔을 사용하여 생성된 MFA 토큰을 사용하여 로그인합니다.

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 의 IP 주소는 플러그인을 배포할 때 표시됩니다.

- 왼쪽 탐색 창에서 구성\*을 선택한 다음, \*플러그인 세부 정보 섹션에서 서비스 옵션의 선택을 취소하여 플러그인을 비활성화합니다.

- 선택을 확인하세요.

- SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 만 사용하여 VM 일관성 백업을 수행한 경우

플러그인이 비활성화되어 더 이상 조치가 필요하지 않습니다.

- SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 사용하여 애플리케이션 일관성 백업을 수행한 경우

플러그인이 비활성화되어 추가 정리가 필요합니다.

- i. VMware vSphere에 로그인합니다.

- ii. VM의 전원을 끕니다.

- iii. 왼쪽 탐색기 화면에서 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 인스턴스를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭합니다(이름 .ova 가상 어플라이언스를 배포할 때 사용된 파일)을 선택하고 \*디스크에서 삭제\*를 선택합니다.

- iv. SnapCenter에 로그인하고 vSphere 호스트를 제거합니다.

## SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 제거

더 이상 SnapCenter 데이터 보호 기능을 사용할 필요가 없는 경우 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 비활성화하여 vCenter에서 등록을 취소한 다음, vCenter에서 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 제거한 후 남아 있는 파일을 수동으로 삭제해야 합니다.

#### 시작하기 전에

- 관리자 권한이 있어야 합니다.
- SnapCenter 작업이 실행되고 있지 않은지 확인하세요.

#### 단계

- 다음 형식을 사용하여 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 에 로그인합니다. `https://<OVA-IP-address>:8080`.

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 의 IP 주소는 플러그인을 배포할 때 표시됩니다.

2. 왼쪽 탐색 창에서 구성\*을 선택한 다음, \*플러그인 세부 정보 섹션에서 서비스 옵션의 선택을 취소하여 플러그인을 비활성화합니다.
3. VMware vSphere에 로그인합니다.
4. 왼쪽 탐색기 화면에서 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 인스턴스를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭합니다 (이름 .tar 가상 어플라이언스를 배포할 때 사용된 파일)을 선택하고 \*디스크에서 삭제\*를 선택합니다.
5. 애플리케이션 일관성 백업을 위해 다른 SnapCenter 플러그인을 지원하기 위해 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 사용한 경우 SnapCenter에 로그인하고 vSphere 호스트를 제거합니다.

당신이 완료한 후

가상 어플라이언스는 여전히 배포되어 있지만 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 제거되었습니다.

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere의 호스트 VM을 제거한 후에도 로컬 vCenter 캐시가 새로 고쳐질 때까지 해당 플러그인이 vCenter에 나열되어 있을 수 있습니다. 하지만 플러그인이 제거되었기 때문에 해당 호스트에서 SnapCenter VMware vSphere 작업을 수행할 수 없습니다. 로컬 vCenter 캐시를 새로 고치려면 먼저 SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 구성 페이지에서 어플라이언스가 비활성화 상태인지 확인한 다음 vCenter 웹 클라이언트 서비스를 다시 시작합니다.

## 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.