



릴리즈 노트 VCP

NetApp
November 18, 2025

목차

릴리즈 노트	1
VMware vCenter Server용 NetApp Element 플러그인의 새로운 기능	1
vCenter Server 5.4용 NetApp Element 플러그인	1
vCenter Server 5.3용 NetApp Element 플러그인	1
vCenter Server 5.2용 NetApp Element 플러그인	1
vCenter Server 5.1용 NetApp Element 플러그인	1
vCenter Server 5.0용 NetApp Element 플러그인	1
vCenter Server 4.10용 NetApp Element 플러그인	2
vCenter Server 4.9용 NetApp Element 플러그인	2
vCenter Server 4.8용 NetApp Element 플러그인	2
vCenter Server 4.7용 NetApp Element 플러그인	2
vCenter Server용 NetApp Element 플러그인 4.6	2
자세한 내용을 확인하십시오	2
추가 릴리스 정보	3
NetApp HCI	3
NetApp Element 소프트웨어	3
관리 서비스	3
VMware vCenter Server용 NetApp Element 플러그인	3
컴퓨팅 펌웨어	4
스토리지 펌웨어	4

릴리즈 노트

VMware vCenter Server용 NetApp Element 플러그인의 새로운 기능

vCenter Server 5.5 릴리스용 NetApp Element 플러그인은 보안 강화 기능을 제공하며, 관리 서비스 2.27.40 릴리스와 함께 사용할 수 있습니다.

["vCenter Server 5.5 릴리스용 Element 플러그인에 대해 알아보세요."](#)

vCenter Server 5.4용 NetApp Element 플러그인

Element vCenter 플러그인 5.4는 관리 서비스 2.26.30 릴리스와 함께 제공됩니다.

["vCenter Server 5.4 릴리스용 Element 플러그인에 대해 알아보세요."](#)

vCenter Server 5.3용 NetApp Element 플러그인

vCenter Server 5.3용 NetApp Element 플러그인은 보안 및 성능을 개선합니다.

["vCenter Server 5.3 릴리스용 Element 플러그인에 대해 알아보세요."](#)

Element vCenter 플러그인 5.3은 관리 서비스의 2.25.42 릴리즈에서 사용할 수 있습니다.

vCenter Server 5.2용 NetApp Element 플러그인

vCenter Server 5.2용 NetApp Element 플러그인에는 지원 기능 향상 및 사용자 지정 보호 도메인 표시 기능이 포함되어 있습니다.

버전 5.2에서는 사용자 지정 보호 도메인이 Element 소프트웨어 클러스터에 구성되어 있을 때 플러그인에 사용자 지정 보호 도메인 상태 정보가 표시됩니다. ["자세한 정보"](#).

Element vCenter 플러그인 5.2는 관리 서비스의 2.24.40 릴리즈에서 사용할 수 있습니다.

vCenter Server 5.1용 NetApp Element 플러그인

vCenter Server 5.1용 NetApp Element 플러그인은 향상된 보안 및 성능을 제공합니다. ["자세한 정보"](#).

vCenter Server 5.0용 NetApp Element 플러그인

vCenter Server 5.0용 NetApp Element 플러그인에는 vCenter Server 내부에서 실행할 필요 없이 플러그인 기능을 vSphere Client에 통합하도록 설계된 원격 플러그인 아키텍처가 포함되어 있습니다. 원격 아키텍처는 플러그인 격리를 지원하며 대규모 vSphere 환경에서 작동하는 플러그인을 스케일아웃할 수 있습니다. 원격 요소 플러그인은 관리 서비스와 함께 관리 노드 내의 Docker 컨테이너에 구축됩니다. ["자세한 정보"](#).

Element vCenter 플러그인 5.0은 vCenter Server, ESXi 및 vSphere HTML5 Web Client를 비롯한 VMware vSphere 8.0, 7.0, 7.0 업데이트 1, 2 및 3을 지원합니다.

Element vCenter 플러그인 5.0은 관리 서비스의 2.22.7 릴리즈와 함께 사용할 수 있습니다. 플러그인을 사용하지 않는

경우 다른 모든 서비스와 기능은 버전 21.21.61과 동일하므로 이 업그레이드는 선택 사항입니다. 최신 관리 서비스 업데이트에 대한 자세한 내용은 ["관리 서비스 릴리스 정보 2.21.61"](#).

vCenter Server 4.10용 NetApp Element 플러그인

Element vCenter 플러그인 4.10에는 보안 취약점을 비롯하여 해결된 문제가 포함되어 있어 업그레이드 중에 발생하는 중단을 크게 줄이고 일부 환경에서 일상적인 운영을 개선할 수 있습니다. 플러그인 버전 4.10에서는 온라인 도움말 링크가 이 링크로 전환되었습니다 ["설명서 링크"](#). 플러그인 내에서 온라인 도움말 링크에 액세스하려면 네트워크에 액세스할 수 있어야 합니다.

Element vCenter 플러그인 4.10은 관리 서비스의 2.21.61 릴리즈와 함께 사용할 수 있습니다.

vCenter Server 4.9용 NetApp Element 플러그인

vCenter Server 4.9용 NetApp Element 플러그인은 vCenter Server, ESXi 및 vSphere HTML5 웹 클라이언트를 포함하여 vSphere 6.5를 복구합니다.

Element vCenter 플러그인 4.9는 관리 서비스의 2.20.69 릴리즈와 함께 사용할 수 있습니다.

vCenter Server 4.8용 NetApp Element 플러그인

Element vCenter 플러그인 4.8에는 보안 개선 사항, 메모리 활용도 향상 및 타사 라이브러리 업그레이드가 포함되어 있습니다.

Element vCenter 플러그인 4.8은 관리 서비스의 2.19 릴리즈와 함께 사용할 수 있습니다.

vCenter Server 4.7용 NetApp Element 플러그인

Element vCenter 플러그인 4.7에는 에서 향상된 기능을 더욱 개발할 수 있는 중요한 보안 개선 사항이 포함되어 있습니다 ["최신 관리 서비스 2.17.56 패치"](#) 놓습니다.

버전 4.7을 사용하는 플러그인은 이제 vCenter Server, ESXi 및 vSphere HTML5 Web Client를 비롯한 vSphere 7.0 Update 2의 구성 요소를 지원합니다.

Element vCenter 플러그인 4.7은 관리 서비스의 2.18 릴리즈와 함께 사용할 수 있습니다.

vCenter Server용 NetApp Element 플러그인 4.6

버전 4.6을 사용하는 이 플러그인은 이제 vCenter Server, ESXi 및 vSphere HTML5 Web Client를 비롯한 vSphere 7.0 Update 1의 구성 요소를 지원합니다.

Element vCenter 플러그인 4.6은 관리 서비스의 2.16 릴리스와 함께 사용할 수 있습니다.

자세한 내용을 확인하십시오

- ["이전 버전의 NetApp Element 플러그인 설명서"](#)
- ["하이브리드 클라우드 제어 및 관리 서비스 릴리즈 노트 KB"](#)
- ["NetApp HCI 문서"](#)
- ["SolidFire 및 요소 리소스 페이지입니다"](#)

추가 릴리스 정보

NetApp HCI 및 Element 스토리지 환경의 다양한 구성 요소에 대한 최신 릴리즈 노트 및 이전 릴리즈 노트 링크를 찾을 수 있습니다.



NetApp Support 사이트 자격 증명을 사용하여 로그인하라는 메시지가 표시됩니다.

NetApp HCI

- ["NetApp HCI 1.10 릴리스 정보"](#)
- ["NetApp HCI 1.9P1 릴리스 정보"](#)
- ["NetApp HCI 1.9 릴리스 정보"](#)
- ["NetApp HCI 1.8P1 릴리스 정보"](#)
- ["NetApp HCI 1.8 릴리스 정보"](#)
- ["NetApp HCI 1.7P1 릴리스 정보"](#)

NetApp Element 소프트웨어

- ["NetApp Element 소프트웨어 12.9 릴리스 노트"](#) 새로운
- ["NetApp Element 소프트웨어 12.8 릴리스 정보"](#)
- ["NetApp Element 소프트웨어 12.7 릴리스 정보"](#)
- ["NetApp Element 소프트웨어 12.5 릴리스 정보"](#)
- ["NetApp Element 소프트웨어 12.3.2 릴리스 정보"](#)
- ["NetApp Element 소프트웨어 12.3.1 릴리스 정보"](#)
- ["NetApp Element 소프트웨어 12.3 릴리스 정보"](#)
- ["NetApp Element 소프트웨어 12.2 릴리스 정보"](#)
- ["NetApp Element 소프트웨어 12.0 릴리스 정보"](#)
- ["NetApp Element 소프트웨어 11.8 릴리스 정보"](#)
- ["NetApp Element 소프트웨어 11.7 릴리스 정보"](#)
- ["NetApp Element 소프트웨어 11.5.1 릴리스 정보"](#)
- ["NetApp Element 소프트웨어 11.3P1 릴리스 정보"](#)

관리 서비스

- ["관리 서비스 릴리스 정보 KB"](#)

VMware vCenter Server용 NetApp Element 플러그인

- ["vCenter 플러그인 5.5 릴리스 노트"](#)
- ["vCenter Plug-in 5.4 릴리즈 노트"](#)

- ["vCenter Plug-in 5.3 릴리즈 노트"](#)
- ["vCenter Plug-in 5.2 릴리즈 노트"](#)
- ["vCenter Plug-in 5.1 릴리즈 노트"](#)
- ["vCenter Plug-in 5.0 릴리즈 노트"](#)
- ["vCenter 플러그인 4.10 릴리즈 노트"](#)
- ["vCenter 플러그인 4.9 릴리즈 노트"](#)
- ["vCenter 플러그인 4.8 릴리즈 노트"](#)
- ["vCenter 플러그인 4.7 릴리즈 노트"](#)
- ["vCenter 플러그인 4.6 릴리스 정보"](#)
- ["vCenter Plug-in 4.5 릴리즈 노트"](#)
- ["vCenter Plug-in 4.4 릴리즈 노트"](#)
- ["vCenter Plug-in 4.3 릴리즈 노트"](#)

컴퓨팅 펌웨어

- ["컴퓨팅 펌웨어 번들 2.146 릴리스 정보"](#)
- ["컴퓨팅 펌웨어 번들 2.76 릴리스 정보"](#)
- ["컴퓨팅 펌웨어 번들 2.27 릴리스 정보"](#)
- ["컴퓨팅 펌웨어 번들 12.2.109 릴리스 정보"](#)

스토리지 펌웨어

- ["스토리지 펌웨어 번들 2.146 릴리스 정보"](#)
- ["스토리지 펌웨어 번들 2.99.2 릴리스 정보"](#)
- ["스토리지 펌웨어 번들 2.76 릴리스 정보"](#)
- ["스토리지 펌웨어 번들 2.27 릴리스 정보"](#)
- ["H610S BMC 3.84.07 릴리스 정보"](#)

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.