

Unified Manager 업그레이드 Active IQ Unified Manager 9.14

NetApp March 13, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/ko-kr/active-iq-unified-manager-914/include/upgrade-path.html on March 13, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

목차

Unified Mana	er 업그레이드	•
Unified Ma	ager 버전에 지원되는 업그레이드 경로 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•
Unified Ma	ager 업그레이드 파일을 다운로드하는 중입니다	•
Unified Ma	ager 가상 어플라이언스 업그레이드	2

Unified Manager 업그레이드

릴리스 9.12 또는 9.13에서만 Active IQ Unified Manager를 릴리스 9.14로 업그레이드할 수 있습니다.

업그레이드 프로세스 중에는 Unified Manager를 사용할 수 없습니다. Unified Manager를 업그레이드하기 전에 실행 중인 작업을 완료해야 합니다.

Unified Manager가 OnCommand Workflow Automation 인스턴스와 페어링되어 있고 두 제품 모두에 사용할 수 있는 새로운 소프트웨어 버전이 있는 경우 두 제품의 연결을 끊고 업그레이드를 수행한 후 새 Workflow Automation 연결을 설정해야 합니다. 제품 중 하나로 업그레이드하는 경우, 업그레이드 후에 Workflow Automation에 로그인하여 Unified Manager에서 데이터를 아직 취득하고 있는지 확인해야 합니다.

단계

- 1. 의 단계를 "Unified Manager ISO 이미지를 다운로드합니다"따릅니다.
- 2. 또한 에 설명된 단계를 "Unified Manager 업그레이드"따릅니다.

Unified Manager 버전에 지원되는 업그레이드 경로

Active IQ Unified Manager는 각 버전에 대한 특정 업그레이드 경로를 지원합니다.

모든 버전의 Unified Manager에서 이후 버전으로 업그레이드할 수 있는 것은 아닙니다. Unified Manager 업그레이드는 N-2 모델로 제한되어 있으며, 이는 모든 플랫폼의 다음 2개 릴리즈 내에서만 업그레이드할 수 있음을 의미합니다. 예를 들어, Unified Manager 9.12와 9.13에서만 Unified Manager 9.14로 업그레이드할 수 있습니다.

지원되는 버전보다 이전 버전을 실행 중인 경우 Unified Manager 인스턴스를 지원되는 버전 중 하나로 먼저 업그레이드한 다음 현재 버전으로 업그레이드해야 합니다.

예를 들어, 설치된 버전이 Unified Manager 9.9이고 Unified Manager 9.14로 업그레이드하려면 일련의 업그레이드를 수행해야 합니다.

샘플 업그레이드 경로:

- 1. 업그레이드 9.9 → 9.11
- 2. 업그레이드 9.11 → 9.13
- 3. 업그레이드 9.13 → 9.14

업그레이드 경로 매트릭스에 대한 자세한 내용은 다음을 "기술 자료(KB) 문서"참조하십시오.

Unified Manager 업그레이드 파일을 다운로드하는 중입니다

Unified Manager를 업그레이드하기 전에 NetApp Support 사이트에서 Unified Manager 업그레이드 파일을 다운로드하십시오.

• 필요한 것 *

NetApp Support 사이트에 대한 로그인 자격 증명이 있어야 합니다.

단계

1. NetApp Support 사이트 에 로그인합니다.

"NetApp Support 사이트"

- 2. VMware vSphere에서 Unified Manager를 업그레이드하기 위한 다운로드 페이지로 이동합니다.
- 3. `.iso`업그레이드할 이미지를 다운로드하여 vSphere Client에서 액세스할 수 있는 로컬 디렉토리 또는 네트워크 디렉토리에 저장합니다.
- 4. 체크섬을 확인하여 소프트웨어가 올바르게 다운로드되었는지 확인합니다.

Unified Manager 가상 어플라이언스 업그레이드

Active IQ Unified Manager 가상 어플라이언스는 9.12 또는 9.13에서 9.14로 업그레이드할 수 있습니다.

• 필요한 것 *

다음을 확인합니다.

- 업그레이드 파일인 ISO 이미지를 NetApp Support 사이트에서 다운로드했습니다.
- Unified Manager를 업그레이드하는 시스템은 시스템 및 소프트웨어 요구사항을 충족합니다.

을 "가상 인프라 요구 사항"참조하십시오.

을 "VMware 소프트웨어 및 설치 요구 사항"참조하십시오.

- vSphere 6.5 이상 사용자의 경우 VMware Remote Console(VMRC)을 설치했습니다.
- 업그레이드하는 동안 성능 데이터를 13개월 동안 유지하기 위한 이전 기본 설정을 유지할지 아니면 6개월로 변경할지 묻는 메시지가 표시될 수 있습니다. 확인 시, 기록 성능 데이터는 6개월 후에 삭제됩니다.
- 다음 정보가 있습니다.
 - ° NetApp Support 사이트의 로그인 자격 증명
 - VMware vCenter Server 및 vSphere Web Client에 액세스하기 위한 자격 증명
 - ° Unified Manager 유지보수 사용자의 자격 증명

업그레이드 프로세스 중에는 Unified Manager를 사용할 수 없습니다. Unified Manager를 업그레이드하기 전에 실행 중인 작업을 완료해야 합니다.

Workflow Automation과 Unified Manager가 페어링된 경우 Workflow Automation에서 호스트 이름을 수동으로 업데이트해야 합니다.

단계

- 1. vSphere Client에서 * Home * > * Inventory * > * VMs and Templates * 를 클릭합니다.
- 2. Unified Manager 가상 어플라이언스가 설치된 가상 머신(VM)을 선택합니다.
- 3. Unified Manager VM이 실행 중인 경우 * 요약 * > * 명령 * > * 게스트 종료 * 로 이동합니다.
- 4. 애플리케이션 정합성 보장 백업을 생성하기 위해 Unified Manager VM의 스냅샷 또는 클론 같은 백업 복사본을

생성합니다.

- 5. vSphere Client에서 Unified Manager VM의 전원을 켭니다.
- 6. VMware Remote Console을 시작합니다.
- 7. CDROM * 아이콘을 클릭하고 * 디스크 이미지 파일에 연결 (.iso) * 을 선택합니다.
- 8. 파일을 선택하고 ActiveIQUnifiedManager-<version>-virtual-update.iso * 열기 * 를 클릭합니다.
- 9. Console * 탭을 클릭합니다.
- 10. Unified Manager 유지보수 콘솔에 로그인합니다.
- 11. 주 메뉴에서 * 업그레이드 * 를 선택합니다.

업그레이드 프로세스 중에 Unified Manager를 사용할 수 없으며 작업이 완료된 후 다시 시작된다는 메시지가 표시됩니다.

12. `y`계속하려면 입력하십시오.

가상 어플라이언스가 상주하는 가상 머신을 백업하도록 알리는 경고가 표시됩니다.

13. `y`계속하려면 입력하십시오.

업그레이드 프로세스와 Unified Manager 서비스를 다시 시작하는 데 몇 분 정도 걸릴 수 있습니다.

14. 계속하려면 아무 키나 누르십시오.

유지보수 콘솔에서 자동으로 로그아웃됩니다.

15. * 선택 사항: * 유지보수 콘솔에 로그인하여 Unified Manager 버전을 확인합니다.

지원되는 웹 브라우저의 새 창에서 웹 UI를 시작하고 로그인하여 Unified Manager의 업그레이드된 버전을 사용할 수 있습니다. UI에서 작업을 수행하기 전에 검색 프로세스가 완료될 때까지 기다려야 합니다.

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 그래픽, 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, 사용불능, 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, 계약여부, 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/TM에 나열된 마크는 NetApp, Inc.의 상표입니다. 기타 회사 및 제품 이름은 해당 소유자의 상표일 수 있습니다.