



유지보수 콘솔 메뉴

OnCommand Unified Manager 9.5

NetApp
December 20, 2023

목차

유지보수 콘솔 메뉴	1
네트워크 구성 메뉴	1
System Configuration(시스템 구성) 메뉴	3
지원 및 진단 메뉴	4
추가 메뉴 옵션	4

유지보수 콘솔 메뉴

유지보수 콘솔은 Unified Manager 서버의 특수 기능 및 구성 설정을 유지 관리 및 관리할 수 있는 다양한 메뉴로 구성되어 있습니다.

Unified Manager를 설치한 운영 체제에 따라 유지보수 콘솔은 다음 메뉴로 구성됩니다.

- Unified Manager 업그레이드(VMware만 해당)
- 네트워크 구성(VMware만 해당)
- 시스템 구성(VMware만 해당)
- 지원/진단
- 서버 인증서를 재설정합니다
- 외부 데이터 공급자
- 성능 폴링 간격 구성

네트워크 구성 메뉴

네트워크 구성 메뉴를 사용하여 네트워크 설정을 관리할 수 있습니다. Unified Manager 사용자 인터페이스를 사용할 수 없는 경우 이 메뉴를 사용해야 합니다.



Unified Manager가 Red Hat Enterprise Linux, CentOS 또는 Microsoft Windows에 설치된 경우에는 이 메뉴를 사용할 수 없습니다.

다음 메뉴를 선택할 수 있습니다.

- * IP 주소 설정 표시 *

IP 주소, 네트워크, 브로드캐스트 주소, 넷마스크, 게이트웨이를 포함하여 가상 어플라이언스에 대한 현재 네트워크 설정을 표시합니다. DNS 서버가 있습니다.

- * IP 주소 설정 변경 *

IP 주소, 넷마스크, 게이트웨이 또는 DNS 서버를 포함하여 가상 어플라이언스에 대한 네트워크 설정을 변경할 수 있습니다. 유지보수 콘솔을 사용하여 네트워크 설정을 DHCP에서 정적 네트워킹으로 전환하는 경우 호스트 이름을 편집할 수 없습니다. 변경 사항을 적용하려면 * 변경 사항 커밋 * 을 선택해야 합니다.

- * 도메인 이름 검색 설정 표시 *

호스트 이름을 확인하는 데 사용되는 도메인 이름 검색 목록을 표시합니다.

- * 도메인 이름 검색 설정 변경 *

호스트 이름을 확인할 때 검색할 도메인 이름을 변경할 수 있습니다. 변경 사항을 적용하려면 * 변경 사항 커밋 * 을 선택해야 합니다.

- * 정적 라우트 표시 *

현재 정적 네트워크 경로를 표시합니다.

- * 정적 라우트 변경 *

정적 네트워크 경로를 추가하거나 삭제할 수 있습니다. 변경 사항을 적용하려면 * 변경 사항 커밋 * 을 선택해야 합니다.

- * 루트 추가 *

정적 경로를 추가할 수 있습니다.

- * 루트 삭제 *

정적 라우트를 삭제할 수 있습니다.

- * 뒤로 *

기본 메뉴 * 로 돌아갑니다.

- * 종료 *

유지보수 콘솔을 종료합니다.

- * 네트워크 인터페이스 비활성화 *

사용 가능한 네트워크 인터페이스를 비활성화합니다. 하나의 네트워크 인터페이스만 사용할 수 있는 경우에는 비활성화할 수 없습니다. 변경 사항을 적용하려면 * 변경 사항 커밋 * 을 선택해야 합니다.

- * 네트워크 인터페이스 사용 *

사용 가능한 네트워크 인터페이스를 활성화합니다. 변경 사항을 적용하려면 * 변경 사항 커밋 * 을 선택해야 합니다.

- * 변경 사항을 커밋합니다 *

가상 어플라이언스의 네트워크 설정에 대한 변경 사항을 적용합니다. 변경 사항을 적용하려면 이 옵션을 선택해야 합니다. 그렇지 않으면 변경 내용이 적용되지 않습니다.

- * 호스트에 Ping *

IP 주소 변경 또는 DNS 구성을 확인하기 위해 타겟 호스트에 ping을 보냅니다.

- * 기본 설정으로 복원 *

모든 설정을 출하 시 기본값으로 재설정합니다. 변경 사항을 적용하려면 * 변경 사항 커밋 * 을 선택해야 합니다.

- * 뒤로 *

기본 메뉴 * 로 돌아갑니다.

- * 종료 *

유지보수 콘솔을 종료합니다.

System Configuration(시스템 구성) 메뉴

시스템 구성 메뉴를 사용하면 서버 상태 보기, 가상 시스템 재부팅 및 종료 등의 다양한 옵션을 제공하여 가상 어플라이언스를 관리할 수 있습니다.



Unified Manager가 Red Hat Enterprise Linux, CentOS 또는 Microsoft Windows에 설치된 경우 시스템 구성 메뉴를 사용할 수 없습니다.

다음 메뉴를 선택할 수 있습니다.

- * 서버 상태 표시 *

현재 서버 상태를 표시합니다. 상태 옵션에는 실행 중 및 실행 중이 아닙니다.

서버가 실행되고 있지 않으면 기술 지원 부서에 문의해야 할 수 있습니다.

- * 가상 머신을 재부팅합니다 *

가상 시스템을 재부팅하여 모든 서비스를 중지합니다. 재부팅 후 가상 머신과 서비스가 다시 시작됩니다.

- * 가상 머신 종료 *

가상 머신을 종료하고 모든 서비스를 중지합니다.

이 옵션은 가상 시스템 콘솔에서만 선택할 수 있습니다.

- * <로그인한 사용자> 사용자 암호 변경 *

현재 로그인한 사용자의 암호를 변경합니다. 이 암호는 유지 관리 사용자만 될 수 있습니다.

- * 데이터 디스크 크기 증가 *

가상 시스템에서 데이터 디스크(디스크 3)의 크기를 늘립니다.

- * 스왑 디스크 크기 증가 *

가상 시스템에서 스왑 디스크(디스크 2)의 크기를 늘립니다.

- * 시간대 변경 *

시간대를 사용자의 위치로 변경합니다.

- * NTP 서버 변경 *

IP 주소 또는 FQDN(정규화된 도메인 이름)과 같은 NTP 서버 설정을 변경합니다.

- * OCUM 백업에서 복원 *

Unified Manager 데이터베이스와 구성 설정을 이전에 백업된 버전에서 복원합니다.

- * 서버 인증서 재설정 * 을 선택합니다

서버 보안 인증서를 재설정합니다.

- * 호스트 이름 변경 *

가상 어플라이언스가 설치된 호스트의 이름을 변경합니다.

- * 뒤로 *

시스템 구성 메뉴를 종료하고 주 메뉴로 돌아갑니다.

- * 종료 *

유지보수 콘솔 메뉴를 종료합니다.

지원 및 진단 메뉴

지원 및 진단 메뉴를 사용하여 지원 번들을 생성할 수 있습니다.

다음 메뉴 옵션을 사용할 수 있습니다.

- * 지원 번들 생성 *

진단 사용자의 홈 디렉토리에 전체 진단 정보가 포함된 7-Zip 파일을 생성할 수 있습니다. 이 파일에는 AutoSupport 메시지에서 생성된 정보, Unified Manager 데이터베이스의 콘텐츠, Unified Manager 서버 내부 구성 요소에 대한 자세한 데이터, AutoSupport 메시지에 일반적으로 포함되지 않는 자세한 레벨의 로그가 포함됩니다.


추가 메뉴 옵션

다음 메뉴 옵션을 사용하여 Unified Manager 서버에서 다양한 관리 작업을 수행할 수 있습니다.

다음 메뉴를 선택할 수 있습니다.

- * 서버 인증서 재설정 * 을 선택합니다

HTTPS 서버 인증서를 재생성합니다.

Unified Manager GUI에서 * 를 클릭하여 서버 인증서를 다시 생성할 수 있습니다.  * > * HTTPS 인증서 * > * HTTPS 인증서 다시 생성 * 을 클릭합니다.

- * SAML 인증 비활성화 *

ID 공급자(IDP)가 Unified Manager GUI에 액세스하는 사용자에게 대해 로그인 인증을 더 이상 제공하지 않도록 SAML 인증을 비활성화합니다. 이 콘솔 옵션은 일반적으로 IDP 서버 또는 SAML 구성 문제로 인해 사용자가 Unified Manager GUI에 액세스하지 못하게 되는 경우에 사용됩니다.

- * 외부 데이터 공급자 *

Unified Manager를 외부 데이터 공급자에 연결하는 옵션을 제공합니다. 연결을 설정하면 성능 데이터가 외부 서버로 전송되므로 스토리지 성능 전문가가 타사 소프트웨어를 사용하여 성능 메트릭을 차트로 작성할 수 있습니다. 다음 옵션이 표시됩니다.

- * Display Server Configuration * — 외부 데이터 공급자에 대한 현재 연결 및 구성 설정을 표시합니다.
- * 서버 연결 추가/수정 * — 외부 데이터 공급자에 대한 새 연결 설정을 입력하거나 기존 설정을 변경할 수 있습니다.
- * 서버 구성 수정 * — 외부 데이터 공급자에 대한 새 구성 설정을 입력하거나 기존 설정을 변경할 수 있습니다.
- * 서버 연결 삭제 * — 외부 데이터 공급자에 대한 연결을 삭제합니다.

연결이 삭제된 후 Unified Manager는 외부 서버와의 연결이 끊어집니다.

- * 성능 폴링 간격 구성 *

Unified Manager가 클러스터에서 성능 통계 데이터를 수집하는 빈도를 구성할 수 있는 옵션을 제공합니다. 기본 수집 간격은 5분입니다.

대규모 클러스터의 컬렉션이 정시에 완료되지 않는 경우 이 간격을 10분 또는 15분으로 변경할 수 있습니다.

- * 종료 *

유지보수 콘솔 메뉴를 종료합니다.

저작권 정보

Copyright © 2023 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.