



# **NetApp Console (SaaS) 시작하기**

## NetApp Console setup and administration

NetApp  
January 16, 2026

# 목차

NetApp Console (SaaS) 시작하기 .....	1
시작하기 워크플로(SaaS) .....	1
NetApp Console 대한 네트워크 액세스 준비 .....	2
NetApp Console 및 콘솔 에이전트가 연락한 엔드포인트 .....	2
클라우드 공급자 엔드포인트가 콘솔 에이전트에 연결되었습니다. ....	3
콘솔 에이전트가 접속한 데이터 서비스 엔드포인트 .....	3
NetApp Console 에 가입하거나 로그인하세요 .....	4
NetApp Console 에 최초 조직 관리자로 등록하세요. ....	4
이미 조직이 있는 경우 NetApp Console 에 가입하거나 로그인하세요. ....	5
NetApp Console 어시스턴트를 사용하여 시작하세요 .....	5
콘솔 어시스턴트에 액세스하는 데 필요한 역할 .....	5

# NetApp Console (SaaS) 시작하기

## 시작하기 워크플로(SaaS)

NetApp Console (SaaS)을 시작하려면 콘솔용 네트워크를 준비하고, 가입하여 계정을 생성한 다음, 콘솔 도우미를 사용하여 초기 기능을 설정하십시오.

NetApp 에서 서비스형 소프트웨어(SaaS) 제품으로 호스팅되는 웹 기반 콘솔에 접속할 수 있습니다. 콘솔을 사용하여 하이브리드 클라우드 스토리지 환경을 관리하고 NetApp 데이터 서비스를 이용할 수 있습니다.

1

### "NetApp 콘솔을 사용하기 위한 네트워킹 준비"

NetApp 콘솔에 접속하는 컴퓨터가 필요한 엔드포인트에 네트워크로 접속할 수 있는지 확인하십시오.

["NetApp 콘솔용 네트워킹을 준비하는 방법을 알아보세요."](#)

2

### "가입하고 조직을 만드세요"

가세요 ["NetApp 콘솔"](#) 그리고 가입하세요. 조직을 생성하라는 메시지가 표시되었는데 이미 회사에 조직이 있다고 생각되면 대화 상자를 닫고 조직 관리자에게 알려주세요. 회사에 조직 관리자가 없는 경우, 본인이 해당 역할을 맡을 수 있습니다. ["조직 관리자에게 연락하는 방법을 알아보세요."](#)

이제 로그인에 완료되었으며 NetApp 도우미를 사용하여 콘솔 구성을 시작할 수 있습니다. 먼저 NetApp 지원 계정과 콘솔 에이전트를 연결하여 모든 기능을 활성화하십시오.

NetApp 어시스턴트를 사용하지 않거나 콘솔 에이전트를 설치하지 않기로 선택한 경우 Digital Advisor, Amazon FSx for ONTAP, Azure NetApp Files 등과 같은 서비스를 사용하여 스토리지를 관리할 수 있습니다. ["콘솔 에이전트 없이 무엇을 할 수 있는지 알아보세요."](#)

3

### NetApp 지원 사이트(NSS) 계정을 연결하세요.

NetApp 지원 사이트(NSS) 계정을 콘솔과 연결하면 라이선스 및 구독을 더욱 쉽게 관리할 수 있을 뿐 아니라 콘솔에서 직접 지원 리소스에 액세스할 수 있습니다.

4

### 콘솔 에이전트를 생성합니다

고급 스토리지 관리 기능과 일부 NetApp 데이터 서비스를 사용하려면 콘솔 에이전트를 설치해야 합니다. 콘솔 에이전트를 사용하면 콘솔에서 하이브리드 클라우드 환경 내의 리소스와 프로세스를 관리할 수 있습니다.

클라우드 또는 온프레미스 네트워크에서 콘솔 에이전트를 만들 수 있습니다.

- ["콘솔 에이전트가 필요한 경우와 작동 방식에 대해 자세히 알아보세요."](#)
- ["AWS에서 콘솔 에이전트를 만드는 방법을 알아보세요"](#)
- ["Azure에서 콘솔 에이전트를 만드는 방법을 알아보세요."](#)
- ["Google Cloud에서 콘솔 에이전트를 만드는 방법을 알아보세요."](#)

- "온프레미스에서 콘솔 에이전트를 만드는 방법을 알아보세요."

## 5

### 콘솔에 스토리지 시스템 추가

NetApp Console 에서 스토리지 시스템을 추가하거나 검색하여 하이브리드 클라우드 스토리지 환경을 관리할 수 있습니다. NetApp 어시스턴트를 사용하여 첫 번째 스토리지 시스템을 추가하세요.



AWS, Microsoft Azure 또는 Google Cloud에 콘솔 에이전트를 설치하면 콘솔은 에이전트가 설치된 위치에 있는 Amazon S3 버킷, Azure Blob 스토리지 또는 Google Cloud Storage 버킷에 대한 정보를 자동으로 검색합니다. 이러한 시스템은 시스템 페이지에 자동으로 추가됩니다.

- "ONTAP 시스템을 찾는 방법을 알아보세요."
- "StorageGRID 시스템을 찾는 방법을 알아보세요."
- "E-시리즈 시스템을 알아보는 방법을 알아보세요."

## 6

### "NetApp Intelligent Services 구독(선택 사항)"

클라우드 공급업체를 통해 NetApp Intelligent Services 에 가입하여 시간당(PAYGO) 또는 연간 요금으로 청구하세요. 구독에는 NetApp Backup and Recovery, Cloud Volumes ONTAP, NetApp Cloud Tiering, NetApp Ransomware Resilience, NetApp Disaster Recovery 및 NetApp Data Classification 포함됩니다.

## NetApp Console 대한 네트워크 액세스 준비

NetApp Console, NetApp Console 에이전트 및 NetApp 데이터 서비스에는 아웃바운드 인터넷 액세스와 필요한 엔드포인트에 연결할 수 있는 기능이 필요합니다.

다음에 대한 네트워크 액세스를 설정해야 합니다.

- SaaS(Software as a Service)로 NetApp Console 액세스하는 컴퓨터
- 온프레미스 또는 클라우드에 설치하는 콘솔 에이전트입니다. 콘솔 에이전트.



NetApp 4.0.0을 통해 콘솔 및 콘솔 에이전트에 필요한 네트워크 엔드포인트를 줄여 보안을 강화하고 배포를 간소화했습니다. 중요한 점은 버전 4.0.0 이전의 모든 배포가 계속해서 완벽하게 지원된다는 것입니다. 기존 에이전트에서는 이전 엔드포인트를 계속 사용할 수 있지만 NetApp 에이전트 업그레이드가 성공적으로 완료되었음을 확인한 후 현재 엔드포인트에 대한 방화벽 규칙을 업데이트할 것을 강력히 권장합니다. ["엔드포인트 목록을 업데이트하는 방법을 알아보세요."](#)

### NetApp Console 및 콘솔 에이전트가 연락한 엔드포인트

배포하는 각 에이전트와 NetApp Console 액세스하는 각 컴퓨터는 아래 나열된 엔드포인트에 연결되어 있어야 합니다.

클라우드 공급자에 배포된 콘솔 에이전트는 해당 클라우드 공급자와 관련된 엔드포인트에 액세스해야 합니다.

엔드포인트	목적
\ <a href="https://mysupport.netapp.com">https://mysupport.netapp.com</a>	라이선스 정보를 얻고 NetApp 지원팀에 AutoSupport 메시지를 보냅니다.

엔드포인트	목적
\ <a href="https://signin.b2c.netapp.com">https://signin.b2c.netapp.com</a>	NetApp 지원 사이트(NSS) 자격 증명을 업데이트하거나 NetApp Console 에 새로운 NSS 자격 증명을 추가합니다.
\ <a href="https://support.netapp.com">https://support.netapp.com</a>	라이선스 정보를 얻고 NetApp 지원팀에 AutoSupport 메시지를 보내고 Cloud Volumes ONTAP 에 대한 소프트웨어 업데이트를 받습니다.
\ <a href="https://api.blueexp.netapp.com">https://api.blueexp.netapp.com</a> \ <a href="https://netapp-cloud-account.auth0.com">https://netapp-cloud-account.auth0.com</a> \ <a href="https://netapp-cloud-account.us.auth0.com">https://netapp-cloud-account.us.auth0.com</a> \ <a href="https://console.netapp.com">https://console.netapp.com</a> \ <a href="https://components.console.blueexp.netapp.com">https://components.console.blueexp.netapp.com</a> \ <a href="https://cdn.auth0.com">https://cdn.auth0.com</a>	NetApp Console 내에서 기능과 서비스를 제공합니다.
\ <a href="https://blueexpinfraprod.eastus2.data.azurecr.io">https://blueexpinfraprod.eastus2.data.azurecr.io</a> \ <a href="https://blueexpinfraprod.azurecr.io">https://blueexpinfraprod.azurecr.io</a>	<p>콘솔 에이전트 업그레이드를 위한 이미지를 얻으려면.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>새로운 에이전트를 배포할 때 유효성 검사를 통해 현재 엔드포인트에 대한 연결성을 테스트합니다. 당신이 사용하는 경우 <b>"이전 종료점"</b>, 유효성 검사에 실패합니다. 이러한 실패를 방지하려면 유효성 검사를 건너뛰세요.</li> </ul> <p>이전 엔드포인트는 계속 지원되지만 NetApp 가능한 빨리 현재 엔드포인트에 맞게 방화벽 규칙을 업데이트할 것을 권장합니다. <b>"엔드포인트 목록을 업데이트하는 방법을 알아보세요"</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>방화벽의 현재 엔드포인트로 업데이트하면 기존 에이전트도 계속 작동합니다.</li> </ul>

클라우드 공급자 엔드포인트가 콘솔 에이전트에 연결되었습니다.

콘솔 에이전트가 클라우드 공급자에 배포된 경우 추가 엔드포인트에 액세스할 수 있어야 합니다.

콘솔 에이전트를 설치하기 전에 클라우드 공급자 네트워크 엔드포인트 액세스를 설정하세요.

- ["콘솔 에이전트에 대한 AWS 네트워크 액세스 설정"](#)
- ["콘솔 에이전트에 대한 Azure 네트워크 액세스 설정"](#)
- ["콘솔 에이전트에 대한 Google Cloud 네트워크 액세스 설정"](#)

## 콘솔 에이전트가 접속한 데이터 서비스 엔드포인트

일부 NetApp 데이터 서비스와 Cloud Volumes ONTAP 사용하려면 에이전트에 추가 아웃바운드 인터넷 액세스 권한이 필요합니다.

### Cloud Volumes ONTAP 의 엔드포인트

- ["AWS의 Cloud Volumes ONTAP 엔드포인트"](#)
- ["Azure의 Cloud Volumes ONTAP 엔드포인트"](#)

- "Google Cloud의 Cloud Volumes ONTAP 엔드포인트"

## 워크로드용 엔드포인트

콘솔 에이전트는 NetApp 워크로드에 대해 다음 엔드포인트에 액세스할 수 있어야 합니다.

엔드포인트	목적
<a href="https://api.workloads.netapp.com">https://api.workloads.netapp.com</a>	웹 기반 콘솔은 이 엔드포인트에 연결하여 Workload Factory API와 상호 작용함으로써 ONTAP 기반 워크로드용 FSx를 관리하고 운영합니다.

## NetApp Console 에 가입하거나 로그인하세요

콘솔을 사용하려면 NetApp 지원 사이트 자격 증명으로 가입하거나 로그인하거나 NetApp Console 로그인을 생성하십시오. 회사에서 처음으로 가입하는 경우, 관리자 권한으로 새 조직을 생성하게 됩니다. 회사에 이미 조직이 있는 경우 기존 NetApp 지원 사이트 자격 증명 또는 회사 단일 로그인(SSO)을 사용하여 가입하거나 로그인하십시오.

### NetApp Console 에 최초 조직 관리자로 등록하세요.

회사에 NetApp Console 조직이 없는 경우 가입하여 조직을 생성하세요. 첫 번째 사용자는 조직 관리자가 되어 사용자 계정 및 권한을 관리합니다. 역할은 나중에 업데이트하고 관리자를 추가할 수 있습니다.

#### 단계

1. 웹 브라우저를 열고 이동하세요 "[NetApp Console](#)"
2. NetApp 지원 사이트 계정이 있는 경우, 로그인 페이지에서 계정과 연결된 이메일 주소를 직접 입력하십시오.

콘솔은 초기 로그인 과정에서 NetApp 지원 사이트 자격 증명을 사용하여 사용자를 등록합니다.

3. 콘솔 로그인을 만들어 가입하려면 \*가입\*을 선택하세요.
  - a. 가입 페이지에서 필요한 정보를 입력하고 \*다음\*을 선택하세요.



회원가입 양식에는 영문자만 입력할 수 있습니다.

- b. NetApp 에서 보낸 이메일이 받은 편지함에서 확인되었는지 확인하세요. 이메일 주소 확인 지침이 포함되어 있습니다.

가입을 완료하려면 이메일 주소를 인증하세요.

4. 로그인 후 최종 사용자 라이선스 계약을 검토하고 동의하십시오.
5. 환영 페이지에서 조직을 생성하세요.
6. \*시작하기\*를 선택하세요.

+ 처음 사용자이거나 조직 관리자인 경우, 안내에 따라 스토리지 리소스를 추가하고 콘솔 에이전트를 생성하는 등의 작업을 수행할 수 있습니다. "[콘솔 지원 사용법에 대해 알아보세요.](#)"

## 다음 단계

관리자로서 콘솔 지원 도구에 포함된 단계를 완료한 후에는 ID 및 액세스 전략을 계획하고, 조직에 사용자를 추가하고, 역할을 할당해야 합니다. "[NetApp Console의 ID 및 액세스 관리에 대해 알아보세요.](#)"

## 이미 조직이 있는 경우 NetApp Console에 가입하거나 로그인하세요.

귀사에 이미 NetApp Console 조직이 있는 경우, 가입하거나 로그인하여 액세스하십시오. 가입 또는 로그인 방법은 회사에서 ID 페더레이션을 사용하는지 또는 NetApp 지원 사이트 자격 증명을 보유하고 있는지에 따라 다릅니다. 그렇지 않다면 NetApp Console 로그인 계정을 생성하십시오.

### 단계

1. 웹 브라우저를 열고 이동하세요 "[NetApp Console](#)"
2. NetApp 지원 사이트 계정이 있거나 회사에서 단일 로그인(SSO)을 설정한 경우 로그인 페이지에서 연결된 이메일 주소 또는 SSO 자격 증명을 입력하십시오. 안내에 따라 로그인을 완료하세요.

두 경우 모두, 초기 로그인의 일부로 콘솔에 가입하게 됩니다.

3. 콘솔 로그인을 만들어 가입하려면 \*가입\*을 선택하세요.
  - a. 가입 페이지에서 필요한 정보를 입력하고 \*다음\*을 선택하세요.



회원가입 양식에는 영문자만 입력할 수 있습니다.

- b. NetApp에서 보낸 이메일이 받은 편지함에서 확인되었는지 확인하세요. 이메일 주소 확인 지침이 포함되어 있습니다.

가입을 완료하려면 이메일 주소를 인증하세요.

4. 로그인 후 최종 사용자 라이선스 계약을 검토하고 동의하십시오.
5. 시스템에서 조직을 생성하라는 메시지가 표시되면 대화 상자를 닫고 콘솔 관리자에게 알려 콘솔 조직에 추가하고 액세스 권한을 부여받으십시오. "[조직 관리자에게 연락하는 방법을 알아보세요.](#)"

## 다음 단계

조직에 대한 액세스 권한이 부여되면 스토리지를 관리하고 할당된 데이터 서비스를 사용할 수 있습니다.

## NetApp Console 어시스턴트를 사용하여 시작하세요

조직 관리자 역할을 가진 NetApp Console (SaaS)을 처음 사용하는 경우 콘솔 도우미를 사용하여 초기 설정 프로세스를 안내받을 수 있습니다. 이 도우미는 NetApp 지원 사이트(NSS) 계정 추가, 콘솔 에이전트 추가, 클러스터 추가, 라이선스 또는 구독 추가를 지원하여 데이터 관리를 더 쉽게 시작할 수 있도록 도와줍니다.

## 콘솔 어시스턴트에 액세스하는 데 필요한 역할

콘솔 어시스턴트는 조직 관리자 역할이 있는 사용자만 사용할 수 있습니다.

기본적으로 NetApp Console 조직 관리자 역할을 가진 신규 사용자를 위해 홈 페이지에 콘솔 도우미를 표시합니다. 콘솔 에이전트를 생성하고 시스템을 추가하는 필수 작업을 완료할 때까지 해당 기능은 계속 사용할 수 있습니다.

도우미를 사용하여 다음 작업을 완료하면 NetApp Console 환경을 위한 최소 설정이 완료됩니다.

- NetApp 지원 사이트(NSS) 계정을 추가합니다.

["NSS 계정을 추가하는 방법을 알아보세요."](#)

- 콘솔 에이전트를 배포하여 스토리지 환경에 연결하세요.

["콘솔 에이전트를 온프레미스에 설치하는 방법을 알아보세요."](#)

- 클러스터를 추가하거나 검색하여 스토리지 시스템을 관리하세요.
- 마켓플레이스 구독이나 PAYGO 라이선스를 추가합니다.

["라이선스 및 구독 추가 방법을 알아보세요."](#)

- 데이터 서비스 정보를 검토하세요.



## 저작권 정보

Copyright © 2026 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.