



OCI NetApp 스토리지 서비스 Workload Factory for NetApp Console

NetApp
October 07, 2026

목차

OCI NetApp 스토리지 서비스	1
NetApp Workload Factory에서 OCI NetApp 스토리지 서비스에 대해 알아보십시오.	1
기능	1
NetApp Workload Factory 사용 톨	2
도움 받기	2
NetApp Workload Factory에서 Oracle Cloud Infrastructure NetApp 스토리지 서비스 빠른 시작	2
NetApp Workload Factory에 Oracle Cloud Infrastructure 자격 증명을 추가합니다.	3
NetApp Console에서 Oracle Cloud Infrastructure NetApp 스토리지 서비스 시스템을 생성하거나 검색합니다 ..	4
기존 클라우드 스토리지 시스템 검색	4
링크를 사용하여 Oracle Cloud Infrastructure NetApp Storage Service 스토리지 시스템에 연결합니다.	4
이 작업 정보	4
새 링크 생성	5
OCI Resource Manager에 Terraform 스택을 배포합니다.	7
Workload Factory에 함수를 등록하세요	8
같은 템플릿을 적용하는 다른 방법	8
기존 링크를 OCI NetApp 스토리지 서비스 시스템과 연결합니다.	8
NetApp Workload Factory용 OCI NetApp 스토리지 서비스 권한	9
Workload Factory가 OCI NetApp 스토리지 서비스 권한을 사용하는 방법	9
교차 테넌시 신뢰	9
OCI NSS용 IAM 정책	10

OCI NetApp 스토리지 서비스

NetApp Workload Factory에서 OCI NetApp 스토리지 서비스에 대해 알아보십시오.

Oracle Cloud Infrastructure NetApp Storage Service(OCI NSS)는 고급 데이터 관리 기능과 뛰어난 확장성을 제공하는 완전 관리형 클라우드 기반 데이터 스토리지 서비스입니다. OCI NSS를 사용하면 NetApp Workload Factory 내의 모든 워크로드에 대한 스토리지 백엔드로 스토리지 풀을 생성하고 관리할 수 있습니다.

OCI NSS는 현재 NetApp 고객이 온프레미스에서 사용하는 것과 동일한 기능, 성능 및 관리 기능을 제공하며, 네이티브 Oracle Cloud 서비스의 간편성, 민첩성, 보안 및 확장성을 제공합니다.

OCI NSS는 Workload Factory의 *Storage* 구성 요소입니다.

기능

OCI NSS는 다음과 같은 기능을 제공합니다:

- 완전 관리형 서비스: Workload Factory 콘솔과 통합된 완전 관리형 서비스를 제공합니다.
- 고가용성: 각 OCI NSS 스토리지 풀에 대해 고가용성을 제공하며 단일 및 다중 가용 영역 배포를 지원합니다.
- 자동 스냅샷: 스토리지 풀 또는 볼륨의 거의 즉각적이고 공간 효율적인 특정 시점 읽기 전용 복사본인 자동화되고 효율적인 스냅샷으로 데이터를 보호합니다.
- 볼륨 복제: Oracle Cloud Infrastructure 전반에 걸쳐 지역 간 복제를 통해 재해 복구를 제공합니다.
- 효율적인 백업: 비상시를 대비하여 다른 지역에 데이터 사본을 두어 추가적인 보호 계층을 제공합니다.
- 고속 복제: 빠른 복제를 통해 애플리케이션 개발을 가속화합니다.
- 다중 프로토콜 지원: 네트워크 파일 시스템(NFS), 서버 메시지 블록(SMB) 및 인터넷 소형 컴퓨터 시스템 인터페이스(iSCSI) 프로토콜을 지원합니다.
- 높은 처리량: OCI NSS 파일 시스템에서 실행되는 워크로드에 대해 낮은 지연 시간을 보장하는 높은 처리량 성능을 제공합니다.
- 인메모리 캐시 및 **NVMe** 캐시: 독자적인 인메모리 캐시와 NVMe 캐시를 포함하여 자주 액세스하는 데이터의 성능을 향상시킵니다.
- 수십만 **IOPS**: SSD 디스크를 통해 수십만 IOPS를 제공하여 스토리지와 워크로드가 적시에 결과를 얻을 수 있도록 보장합니다.
- 씬 프로비저닝: 사전에 용량 프로비저닝을 허용하여 추가 용량이 필요할 때까지 비용을 절감할 수 있습니다.
- 데이터 중복 제거 및 압축: 중복 데이터를 제거하고 데이터를 압축하여 OCI NSS 파일 시스템에 필요한 물리적 스토리지의 양을 줄여 비용을 절감합니다.
- 데이터 계층화: 자주 액세스하지 않는 데이터를 기본 고성능 SSD 스토리지 계층에서 보조 용량 풀 스토리지 계층으로 이동시켜 스토리지 비용을 절감할 수 있습니다.

NetApp Workload Factory 사용 톨

NetApp Workload Factory를 다음 톨과 함께 사용할 수 있습니다:

- **NetApp Console:** NetApp Console은 하이브리드 인터페이스 환경을 제공하므로 Workload Factory를 다른 NetApp 데이터 서비스와 함께 사용할 수 있습니다.
- **Ask Me:** Ask Me AI 어시스턴트를 사용하여 Workload Factory 콘솔을 벗어나지 않고 질문하고 Workload Factory에 대해 자세히 알아보십시오. Workload Factory 사용자 인터페이스에서 Ask Me에 액세스하십시오.
- **CloudShell CLI:** Workload Factory에는 단일 브라우저 기반 CLI에서 계정 전반의 AWS 및 NetApp 환경을 관리하고 운영할 수 있는 CloudShell CLI가 포함되어 있습니다. Workload Factory 콘솔의 상단 표시줄에서 CloudShell에 액세스합니다.
- **REST API:** Workload Factory REST API를 사용하여 OCI NSS 시스템 및 리소스를 배포하고 관리하십시오.
- **Oracle Cloud Infrastructure (OCI) Resource Manager:** OCI Resource Manager를 사용하여 Workload Factory 콘솔에서 정의한 작업을 수행하고 OCI 계정의 Resource Manager 스택에서 OCI 및 타사 리소스를 모델링, 프로비저닝 및 관리하십시오.
- **NetApp Terraform** 공급자: Workload Factory 콘솔에서 생성된 인프라 워크플로를 구축하고 관리하기 위해 Terraform을 사용합니다.

도움 받기

Workload Factory 또는 Workload Factory 애플리케이션 및 서비스에 대한 일반적인 질문은 "[Workload Factory용 OCI NSS 지원 받기](#)"을(를) 참조하십시오.

NetApp Workload Factory에서 Oracle Cloud Infrastructure NetApp 스토리지 서비스 빠른 시작

자격 증명 및 권한을 추가하고, 필요한 경우 링크를 생성하고, 스토리지 시스템을 생성하거나 검색하여 Oracle Cloud Infrastructure NetApp Storage Service(OCI NSS)를 시작하십시오.

시작하려면 다음 단계를 따르세요.

1

자격 증명 및 권한 추가

"[계정에 자격 증명 추가](#)". 여기에는 워크로드 기능 선택 및 필요한 권한에 대한 IAM 정책 생성이 포함됩니다.

기본 "[보기, 계획 및 분석](#)" 권한 정책을 선택하십시오.

2

링크 생성

이 단계는 선택 사항입니다. NetApp Console에서 일부 관리 작업을 수행하려면 NetApp Workload Factory 링크가 필요합니다. _링크_는 OCI Functions를 활용하여 OCI NSS 시스템과의 신뢰 관계 및 연결을 생성합니다.

- "[OCI NSS 관리에 콘솔 에이전트 또는 링크가 필요한 시점을 알아보십시오.](#)"
- "[링크를 만드는 방법을 알아보세요](#)"

Workload Factory에서 OCI NSS 리소스 관리를 시작하기 위해 스토리지 풀을 검색합니다. "[NetApp Console](#)"에서 **Storage, Management**, *Discoverable systems*를 차례로 선택합니다. "[OCI NSS 스토리지 시스템을 검색하는 방법을 알아보십시오](#)".

다음 단계

스토리지 인벤토리에 스토리지 풀이 있으면 OCI NSS 리소스 관리를 시작할 수 있습니다.

NetApp Workload Factory에 Oracle Cloud Infrastructure 자격 증명을 추가합니다.

NetApp Workload Factory가 클라우드 공급자 계정의 리소스를 배포하고 관리하는 데 필요한 권한을 갖도록 클라우드 공급자 자격 증명을 추가하고 관리하십시오.

"OCI NetApp 스토리지 서비스에 대한 권한"

이 작업 정보

자격 증명 페이지에서 기존 Workload Factory 계정에 자격 증명을 추가할 수 있습니다. 이는 Workload Factory에 클라우드 환경 내의 리소스 및 프로세스를 관리하는 데 필요한 권한을 제공합니다.

시작하기 전에

Oracle Cloud Infrastructure 계정에 로그인하려면 자격 증명에 필요합니다.

단계

1. "[NetApp 콘솔](#)"에 로그인합니다.
2. 메뉴에서 워크로드 > 관리 > *자격 증명*을 선택하십시오.
3. 자격 증명 페이지에서 *자격 증명 추가*를 선택합니다.
4. Oracle Cloud Infrastructure NetApp 스토리지 서비스 자격 증명 추가 페이지에서 다음을 수행하십시오:
 - a. 권한 구성에서 Oracle Cloud Infrastructure NetApp Storage Service 자격 증명에 적합한 권한을 선택하십시오. 보기, 계획 및 분석 권한이 기본값입니다. 이 권한 정책을 사용하면 OCI NSS 스토리지 풀을 보고, 시스템 상태를 확인하고, 시스템에 대한 아키텍처 분석을 수행하고, 비용 절감 방안을 살펴볼 수 있습니다.
 - b. Oracle Cloud Console을 사용하여 제공된 수동 단계를 따라 OCI NSS 자격 증명에 대한 권한 구성을 완료하십시오.
 - c. 자격 증명 이름 아래에 이 자격 증명에 사용할 이름을 입력하고 테넌트 OCID를 입력합니다.
5. *추가*를 선택합니다.

다음 단계

"[NetApp Workload Factory에서 Oracle Cloud Infrastructure NetApp 스토리지 서비스를 빠르게 시작하는 방법입니다](#)."

NetApp Console에서 Oracle Cloud Infrastructure NetApp 스토리지 서비스 시스템을 생성하거나 검색합니다

NetApp 콘솔에서 Oracle Cloud Infrastructure NetApp Storage Service(OCI NSS) 시스템을 검색하고 볼륨 및 추가 데이터 서비스를 관리하십시오.

기존 클라우드 스토리지 시스템 검색

Discoverable systems 페이지에서 스토리지 시스템을 검색하십시오.

시작하기 전에

Workload Factory에서 OCI NSS 환경에 대한 자격 증명을 제공하십시오.

이 작업 정보

계정 내에서 클라우드 스토리지 시스템을 한 번만 검색하여 하나의 워크스페이스에 연결할 수 있습니다. 스토리지 시스템은 나중에 제거하고 다른 워크스페이스에 다시 연결할 수 있습니다.

단계

1. NetApp Console 메뉴에서 스토리지, 관리, 그리고 *Discoverable systems*를 차례로 선택합니다.
2. 검색된 클라우드 스토리지 시스템의 개수가 표시됩니다. *검색*을 선택합니다.
3. 하나 이상의 스토리지 시스템을 선택하고 *검색*을 선택하여 시스템 페이지에 추가하십시오.



- 이름이 지정되지 않은 스토리지 시스템을 선택하면 시스템 이름을 입력하라는 메시지가 표시됩니다.
- 콘솔에서 관리하는 데 필요한 자격 증명 없이 스토리지 시스템을 선택하면 필요한 권한이 있는 자격 증명을 선택하라는 메시지가 표시됩니다.

결과

콘솔은 시스템 페이지에 검색된 시스템을 표시합니다. NetApp Console의 워크로드, ONTAP 시스템 관리자 사용 또는 클라우드 공급자의 스토리지 관리 툴 사용 등 여러 가지 방법으로 스토리지 시스템을 관리할 수 있습니다.

링크를 사용하여 Oracle Cloud Infrastructure NetApp Storage Service 스토리지 시스템에 연결합니다.

고급 스토리지 관리 작업을 수행하려면 NetApp Workload Factory 계정과 Oracle Cloud Infrastructure NetApp Storage Service(OCI NSS) 시스템 간의 연결을 설정해야 합니다. 이 프로세스에는 링크를 생성하고 스토리지 시스템과 연결하는 작업이 포함됩니다. 링크를 연결하면 OCI API를 통해 사용할 수 없는 특정 기능을 OCI NSS 시스템에서 직접 모니터링하고 관리할 수 있습니다.

["링크에 대해 자세히 알아보기"](#).

이 작업 정보

Workload Factory에서 _링크_는 테넌시 내의 OCI Functions 애플리케이션입니다. Workload Factory는 이를 사용하여 OCI NSS 스토리지 풀(HTTPS 443 및 SSH 22)에 있는 ONTAP 시스템과 통신합니다.

링크는 OCI Functions를 사용하여 이벤트에 응답하여 코드를 실행하고 해당 코드에 필요한 컴퓨팅 리소스를 자동으로 관리합니다. 생성한 링크는 NetApp 계정의 일부이며 Oracle Cloud Infrastructure 계정과 연결됩니다.

Terraform을 사용하여 링크 또는 함수를 배포한 다음 Workload Factory에 함수 OCID를 등록합니다.

이 스택은 사용자의 OCI 사용자 계정으로 테넌시 내에서 실행됩니다. 이는 테넌시 간 자격 증명 정책이 아닙니다. 해당 정책은 자격 증명을 추가할 때 테넌시 루트에 속하며, 링크를 생성하기 위해 다시 생성할 필요는 없습니다.

Terraform이 생성하는 것

리소스	예시 이름
함수 애플리케이션	netapp-wf-app-<suffix>
기능	netapp-wf-function-<suffix>
로그 그룹 + 함수 호출 로그	netapp-wf-link-logs-<suffix>
동적 그룹 + vault-read 정책	테넌시에서 공유되는 Local OCI Vault Authentication (<code>netapp-functions-dg`</code> 을 활성화하는 경우에만 해당합니다)

새 링크 생성

OCI NSS 시스템을 정의할 때 계정에 링크를 생성할 수 있습니다. 해당 스토리지 시스템에 그 링크를 사용하며, 다른 OCI NSS 시스템에도 사용할 수 있습니다. 나중에 스토리지 시스템에 링크를 연결할 수도 있습니다.

링크에는 인증이 필요합니다. Workload Factory 자격 증명 서비스에 저장된 자격 증명 또는 OCI Vault에 저장된 자격 증명을 사용하여 링크를 인증할 수 있습니다. 링크당 하나의 인증 방법만 지원됩니다. 예를 들어 OCI Vault를 사용한 링크 인증을 선택한 경우 나중에 인증 방법을 변경할 수 없습니다.



콘솔 에이전트를 사용하는 경우 OCI Vault는 지원되지 않습니다.

시작하기 전에

- 테넌트에 Workload Factory 자격 증명을 추가했습니다.
- 스토리지 풀이 있는 테넌시 및 리전에 대한 OCI 콘솔에 로그인할 수 있습니다.
- 네트워크:
 - VCN 내에서 ONTAP 관리 LIF에 접근할 수 있는 프라이빗 서브넷
 - Oracle Services Network의 모든 \<Region> 서비스에 대한 경로가 있는 서비스 게이트웨이(함수 이미지를 가져오는 데 필요함)
- 스택을 배포할 그룹에 대한 IAM 정책을 생성합니다. "[OCI NSS 권한](#)"에 대해 자세히 알아보십시오.

그룹에 스택과 함수를 생성할 수 있는 권한을 부여하십시오. `<deploy-group>` 및 `<compartment-name>`를 사용자 값으로 바꾸십시오. ``any-user``이(가) 아닌 명명된 그룹을 사용하십시오.

```
Allow group <deploy-group> to manage orm-stacks in compartment
<compartment-name>
Allow group <deploy-group> to manage orm-jobs in compartment
<compartment-name>
```

```
Allow group <deploy-group> to manage functions-family in compartment
<compartment-name>
Allow group <deploy-group> to manage log-groups in compartment
<compartment-name>
Allow group <deploy-group> to use virtual-network-family in compartment
<compartment-name>
```

로컬 **OCI Vault** 인증을 활성화하는 경우 다음을 추가하세요.

```
Allow group <deploy-group> to manage dynamic-groups in tenancy
Allow group <deploy-group> to manage policies in compartment
<compartment-name>
```

그런 다음 스택은 함수가 Vault 비밀을 읽을 수 있도록 동적 그룹 `netapp-functions-dg`을 생성(또는 재사용)합니다. 일치 규칙:

```
ALL {resource.type = 'fnfunc', resource.compartment.id = '<compartment-
ocid>'}
```

함수와 시크릿이 있는 구획의 Vault 정책:

```
Allow dynamic-group netapp-functions-dg to read secret-bundles in
compartment <compartment-name>
Allow dynamic-group netapp-functions-dg to use keys in compartment
<compartment-name>
```

단계

OCI CLI 또는 OCI Terraform을 사용하여 Workload Factory 내에 링크를 생성하고 등록하십시오.

1. 메뉴  관리 > *링크*를 선택합니다.
2. 링크 페이지에서 링크 생성 및 연결 > *OCI NetApp 스토리지 서비스*를 선택합니다.
3. 링크 추가 대화 상자의 세부 정보 항목에 다음 정보를 입력하십시오:
 - a. 링크 이름: 이 링크에 사용할 이름을 입력합니다. 이름은 계정 내에서 고유해야 합니다.
 - b. **OCI Vault**: 선택 사항입니다. Workload Factory가 사용자의 OCI Vault에서 ONTAP 액세스 자격 증명을 안전하게 가져올 수 있도록 합니다.

링크 배포 스택은 OCI Functions 권한 정책에 다음 기본 OCI Vault secret OCID 정규식을 추가합니다:
ocid1.vaultsecret.oc1.iad.<unique_id>.ONTAPSecret*.

기본 정규 표현식에 맞춰 시크릿을 생성하거나, Terraform 구성 파일의 정규 표현식을 업데이트하여 시크릿 OCID와 일치하도록 할 수 있습니다.

- a. 태그: 선택적으로 최대 50개의 태그를 이 링크와 연결하여 리소스를 더 쉽게 분류할 수 있습니다. 예를 들어, 이 링크가 OCI NSS 스토리지 시스템에서 사용된다는 것을 나타내는 태그를 추가할 수 있습니다.
- b. 링크 등록: Workload Factory 콘솔의 지침에 따라 링크를 등록하십시오. 링크 등록은 OCI Terraform 환경에서 진행됩니다. 지침을 확인하려면 Codebox에서 OCI Terraform을 선택하십시오.
- c. 링크 연결: 이 링크와 연결할 OCI NSS 스토리지 시스템을 선택하고 사용자 이름과 비밀번호를 입력하십시오.
- d. 링크 권한: 사용자 그룹이 링크를 생성하는 데 필요한 권한을 지정합니다.

링크에 필요한 권한

```
Allow group to manage orm-stacks in compartment id
Allow group to manage orm-jobs in compartment id
Allow group to manage dynamic-groups in tenancy
Allow group to manage policies in compartment id
Allow group to manage functions-family in compartment id
Allow group to manage log-groups in compartment id
Allow group to use virtual-network-family in compartment id
```

4. 링크 추가 대화 상자의 위치 아래에 다음을 입력하십시오:

- a. **OCI** 테넌시: OCI 테넌시를 입력하십시오.
- b. 구획: 구획을 입력하십시오.
- c. 지역: 지역을 선택하십시오.
- d. 서브넷: 서브넷을 선택합니다.
- e. 네트워크 보안 그룹: 보안 그룹을 입력하십시오.

Workload Factory는 선택한 OCI NSS 시스템을 기반으로 OCI 계정, 위치 및 보안 그룹을 자동으로 가져옵니다.

5. *추가*를 선택합니다.

이벤트 페이지에서 링크 생성 상태를 확인할 수 있습니다. 이 과정은 5분 이내로 완료됩니다.

6. Workload Factory 인터페이스로 돌아가면 링크가 OCI NSS 스토리지 시스템과 연결되어 있는 것을 확인할 수 있습니다.

OCI Resource Manager에 Terraform 스택을 배포합니다

단계

1. Codebox에서 *OCI Terraform*을 선택합니다.
2. *Redirect to OCI Resource Manager*를 선택합니다.
3. 대화 상자에서 *계속*을 선택하세요.
4. 스토리지 풀이 포함된 OCI 테넌시에 로그인하십시오.
5. 구획, 리전 및 변수(Workload Factory에서 미리 채워짐)를 검토하십시오.
6. *생성*을 선택합니다. 적용 작업이 성공할 때까지 기다립니다.

7. 작업 *출력*을 열고 복사합니다 `function_ocid`.

Workload Factory에 함수를 등록하세요

단계

1. 링크 추가 페이지로 돌아가십시오.
2. 링크 등록 아래에 함수 OCID를 붙여넣습니다 (`ocid1.fnfunc.oc1...`).
3. *추가*를 선택합니다.

같은 템플릿을 적용하는 다른 방법

Codebox에서 Resource Manager를 사용하지 않는 경우에만 이를 사용하십시오.

Terraform CLI

1. 폴더를 생성하십시오.
2. Codebox (`main.tf`)에서 **OCI Terraform**을 복사하거나 해당 폴더로 다운로드하십시오.
3. 폴더에서:

```
terraform init
terraform plan
terraform apply
```

4. 적용 출력에서 `'function_ocid'`을(를) 복사하고 [함수 등록](#3-register-the-function-in-workload-factory)을 계속 진행합니다.

OCI CLI

Codebox의 **OCI CLI** 탭을 사용하여 zip 파일을 다운로드하고, 리소스 관리자 스택을 생성한 다음, 계획을 실행하고 작업을 적용하십시오.

결과

해당 링크는 링크 목록에 나타납니다.

해당 기능을 제거하려면 Workload Factory에서 링크를 삭제한 다음 Resource Manager 스택을 삭제하십시오(또는 `terraform destroy` 실행).

결과

해당 링크는 링크 목록에 나타납니다.

해당 기능을 제거하려면 Workload Factory에서 링크를 삭제한 다음 Resource Manager 스택을 삭제하십시오(또는 `terraform destroy` 실행).

기존 링크를 OCI NetApp 스토리지 서비스 시스템과 연결합니다.

링크를 생성한 후 하나 이상의 OCI NetApp 스토리지 서비스 시스템과 연결하십시오.

단계

1.  메뉴, 워크로드 > *스토리지*를 선택합니다.
2. **OCI NetApp** 스토리지 서비스 > *인벤토리*를 선택합니다.
3. 링크를 연결할 스토리지 풀의 작업 메뉴를 선택한 다음 *링크 연결*을 선택합니다.
4. 네트워크 식별자(서브넷 이름 또는 OCID 및 CIDR)를 확인하십시오.
5. *기존 링크 연결*을 선택하세요.
6. 링크 이름을 선택하세요.
7. 인증 방법을 선택하십시오:
 - **Workload Factory**: ONTAP 관리자 사용자 이름과 비밀번호를 입력하십시오.
 - **OCI 비밀 관리 - OCI Vault** 키: Vault 지원과 함께 링크 기능이 배포된 경우 사용합니다. Vault 비밀 OCID를 입력하십시오.
8. *적용*을 선택합니다.

결과

Workload Factory는 링크를 OCI NSS 시스템과 연결합니다. 고급 ONTAP 작업을 수행할 수 있습니다.

관련 정보

["링크에 대해 자세히 알아보기"](#).

NetApp Workload Factory용 OCI NetApp 스토리지 서비스 권한

NetApp Workload Factory를 사용하여 Oracle Cloud Infrastructure NetApp Storage Service(OCI NSS) 리소스를 관리하는 데 필요한 권한을 검토하십시오.

Workload Factory가 OCI NetApp 스토리지 서비스 권한을 사용하는 방법

테넌트 간 정책을 생성하여 Workload Factory ID를 테넌트에 허용하면 Workload Factory는 해당 NetApp ID로 OCI API를 호출하고 OCI는 사용자가 부여한 권한에 대해 각 요청을 확인합니다.

사용자 비밀번호나 API 키를 공유하지 않습니다. 액세스는 정책이 유효한 동안에만 유지됩니다.

교차 테넌시 신뢰

NetApp은(는) NetApp 소유의 OCI 테넌시에서 `workload-factory-OCI-SN` 그룹을 운영합니다. 사용자는 테넌시 루트 구획에 교차 테넌시 정책을 설정하여 해당 그룹에 사용자의 테넌시 내에서 제한적이고 명확한 권한 집합을 부여합니다. 모든 OCI API 호출은 요청별로 이 계약에 따라 평가되며, 사용자는 언제든지 이를 감사하고 취소할 수 있습니다.

OCI NetApp 스토리지 서비스 테넌시

OCI NSS의 기본 테넌시는 OCI 테넌시의 테넌시 루트 구획입니다.

선택적으로, 최소 권한이 필요한 경우 각 줄에서 `in tenancy`를 `in compartment <name>(으)`로 바꿀 수 있습니다.

OCI NSS용 IAM 정책

Workload Factory는 Workload Factory 서비스를 허용하는 교차 테넌트 정책을 추가한 후에만 Oracle Cloud Infrastructure(OCI) 테넌트에 액세스합니다.

테넌시의 루트 구획에 해당 정책을 생성합니다. 정책에는 Workload Factory가 사용할 수 있는 정확한 권한이 나열됩니다. 각 API 요청은 이 정책에 따라 검사됩니다. OCI 콘솔에서 정책을 검토하고 언제든지 취소하여 액세스를 중지할 수 있습니다.

다음 권한 정책을 사용할 수 있습니다.

- 보기, 계획 및 분석: OCI NetApp 스토리지 서비스 리소스를 보고, 시스템 상태를 파악하고, 시스템에 최적화된 분석을 받고, 비용 절감 방안을 모색하세요.

필수 정책을 확인하세요:

▼ OCI NetApp 스토리지 서비스에 대한 권한 정책

보기, 계획 및 분석

```
Define tenancy NetAppWF as ocid1.tenancy.oc1..<>
Define group NetAppOpsWF as ocid1.group.oc1..<>
Admit group NetAppOpsWF of tenancy NetAppWF to inspect tenancies in
tenancy
Admit group NetAppOpsWF of tenancy NetAppWF to read compartments in
tenancy
Admit group NetAppOpsWF of tenancy NetAppWF to read instance-family
in tenancy
Admit group NetAppOpsWF of tenancy NetAppWF to read metrics in
tenancy
Admit group NetAppOpsWF of tenancy NetAppWF to read log-content in
tenancy
Admit group NetAppOpsWF of tenancy NetAppWF to use virtual-network-
family in tenancy
Admit group NetAppOpsWF of tenancy NetAppWF to read file-family in
tenancy
Admit group NetAppOpsWF of tenancy NetAppWF to manage functions-
family in tenancy
Admit group NetAppOpsWF of tenancy NetAppWF to read log-groups in
tenancy
Admit group NetAppOpsWF of tenancy NetAppWF to read netapp-storage-
pool in tenancy
Admit group NetAppOpsWF of tenancy NetAppWF to read netapp-svm in
tenancy
Admit group NetAppOpsWF of tenancy NetAppWF to read netapp-work-
request in tenancy
```

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.