



링크를 사용하십시오

Amazon FSx for NetApp ONTAP

NetApp
February 11, 2026

목차

링크를 사용하십시오	1
NetApp Workload Factory 링크에 대해 알아보세요	1
링크가 유익한 이유	1
링크 작동 방법	1
비용	1
링크가 필요한 경우	2
Lambda 링크를 사용하여 FSx for ONTAP 파일 시스템에 연결합니다	2
새 링크를 연결합니다	3
기존 링크를 FSx for ONTAP 파일 시스템에 연결합니다	8
AWS Secrets Manager 링크 인증 관련 문제 해결	8
워크로드 팩토리 링크 관리	9
계정과 연결된 링크를 봅니다	9
링크를 편집합니다	10
링크를 인증합니다	10
링크 인증을 위한 암호를 업데이트합니다	11
링크를 제거합니다	11

링크를 사용하십시오

NetApp Workload Factory 링크에 대해 알아보세요

NetApp Workload Factory 링크는 Workload Factory 계정과 하나 이상의 FSx for ONTAP 파일 시스템 간에 신뢰 관계와 연결을 생성합니다. 이를 통해 Amazon FSx for ONTAP API를 통해서 사용할 수 없는 특정 파일 시스템 기능을 ONTAP REST API 호출에서 직접 모니터링하고 관리할 수 있습니다.

Workload Factory를 시작하는 데는 링크가 필요하지 않지만, 어떤 경우에는 모든 Workload Factory 기능과 워크로드 기능을 잠금 해제하려면 링크를 만들어야 합니다.

링크가 유익한 이유

링크는 Workload Factory가 Amazon FSx for ONTAP API를 통해 기본적으로 사용할 수 없는 작업을 수행할 수 있게 해주기 때문에 유용합니다. 링크를 통해 고급 ONTAP 기능과 자동화가 가능해져 FSx for ONTAP 파일 시스템 관리가 향상됩니다.

링크를 사용하면 다음과 같은 이점이 있습니다.

- 이 링크를 통해 NetApp 콘솔은 ONTAP 명령을 FSx for ONTAP 파일 시스템으로 직접 전송할 수 있으며, 이를 통해 AWS에서 기본적으로 제공하는 것보다 더 고급 ONTAP 기능을 사용할 수 있습니다.
- 링크는 AWS Lambda를 활용하여 이벤트에 응답하여 코드를 실행합니다. 이러한 서버리스 접근 방식은 VPC에서 실행 중인 인스턴스의 종속성을 제거합니다.

링크 작동 방법

링크 활용 AWS Lambda. Lambda는 이벤트에 대한 응답으로 코드를 실행하고 해당 코드에 필요한 컴퓨팅 리소스를 자동으로 관리합니다. 생성하는 링크는 NetApp 계정의 일부이며 AWS 계정과 연결됩니다.

링크를 만든 후에는 하나 이상의 FSx for ONTAP 파일 시스템과 연결할 수 있습니다. 각 파일 시스템은 동일한 NetApp 계정에 있는 하나의 링크에만 연결할 수 있습니다. NetApp 계정이 여러 개인 경우 단일 파일 시스템을 다른 NetApp 계정 아래의 추가 링크에 연결할 수 있습니다.

Workload Factory에서 Storage 워크로드의 링크를 만들고 연결합니다.

Workload Factory 자격 증명 서비스에 저장된 자격 증명이나 AWS Secrets Manager에 저장된 자격 증명을 사용하여 링크를 인증할 수 있습니다. 워크로드 팩토리는 인증 모드 변경을 지원하지 않습니다.

비용

Lambda가 수행하는 각 거래에는 요금이 부과됩니다. Lambda는 두 시스템 간의 프록시 역할을 하므로 Lambda가 파일 시스템의 ONTAP REST API에 요청을 보낼 때와 Workload Factory에 응답을 다시 보낼 때 요금이 발생합니다.

["AWS Lambda 사용과 관련된 비용에 대해 자세히 알아보십시오"](#)

링크가 필요한 경우

워크로드 팩토리에는 일부 정보를 표시하고 일부 작업을 수행하기 위한 링크가 필요합니다. 링크가 필요한 작업을 수행하려고 하지만 FSx for ONTAP 파일 시스템과 링크를 연결하지 않은 경우 Workload Factory는 해당 작업에 링크가 필요하다는 알림을 보냅니다.

링크가 필요한 기능은 다음과 같습니다.

- 사전 예방적 유지 관리, 안정성 및 비용 성능 최적화를 위한 FSx for ONTAP 파일 시스템 구성의 잘 설계된 상태
- ONTAP EMS 이벤트 모니터링 및 알림
- NetApp 자율형 랜섬웨어 보호(ARP/AI)
- FSx for ONTAP 파일 시스템 전반의 향상된 전체적인 용량 관찰 기능
- 볼륨 및 스토리지 VM 데이터 복제, 관리 및 모니터링
- SMB/CIFS 공유 및 NFS 내보내기 정책 프로비저닝 및 관리
- FSx for ONTAP 파일 시스템에서 iSCSI 볼륨 관리
- 사용자 정의 보호 SLA에 대한 스냅샷 정책 생성 및 관리
- 자동 용량 관리를 위한 Inode 관리 향상
- 탄력적 확장을 위한 볼륨 자동 증가
- 즉각적이고 즉각적인 데이터 복제를 위한 복제본 생성 및 관리
- ONTAP 버전과 같은 ONTAP 에서 직접 추가 메트릭 표시

의 방법을 "[FSx for ONTAP 파일 시스템에 링크 연결](#)"알아보십시오.

Lambda 링크를 사용하여 FSx for ONTAP 파일 시스템에 연결합니다

고급 ONTAP 관리 작업을 수행하려면 Workload Factory 계정과 하나 이상의 FSx for ONTAP 파일 시스템 간의 연결을 설정합니다. 여기에는 새 람다 링크와 기존 람다 링크를 연결하고, 링크를 인증하는 작업이 포함됩니다. 링크 연결을 사용하면 Amazon FSx for ONTAP API를 통해서만 사용할 수 없는 특정 기능을 FSx for ONTAP 파일 시스템에서 직접 모니터링하고 관리할 수 있습니다.

"[링크에 대해 자세히 알아보세요](#)".

이 작업에 대해

Link는 AWS Lambda를 활용하여 이벤트에 대한 응답으로 코드를 실행하고 해당 코드에 필요한 컴퓨팅 리소스를 자동으로 관리합니다. 생성하는 링크는 NetApp 계정의 일부이며 AWS 계정과 연결됩니다.

FSx for ONTAP 파일 시스템을 정의할 때 계정에 링크를 만들 수 있습니다. 해당 링크는 해당 파일 시스템에 사용되며, 다른 FSx for ONTAP 파일 시스템에도 사용될 수 있습니다. 나중에 파일 시스템에 대한 링크를 연결할 수도 있습니다.

링크에는 인증이 필요합니다. Workload Factory 자격 증명 서비스에 저장된 자격 증명이나 AWS Secrets Manager에 저장된 자격 증명을 사용하여 링크를 인증할 수 있습니다. 링크당 하나의 인증 방법만 지원됩니다. 예를 들어 AWS Secrets Manager를 사용하여 링크 인증을 선택한 경우 나중에 인증 방법을 변경할 수 없습니다.



콘솔 에이전트를 사용하는 경우 AWS Secrets Manager는 지원되지 않습니다.

새 링크를 연결합니다

새 링크를 연결하면 링크 생성 및 연결이 포함됩니다.

이 워크플로에서 링크를 만드는 데는 자동 또는 수동의 두 가지 옵션이 있습니다. AWS 계정에서 AWS CloudFormation 스택을 실행하여 링크를 생성해야 합니다.

- 자동: Workload Factory를 통해 자동 등록 링크를 생성합니다. 자동으로 생성된 링크에는 Workload Factory 자동화를 위한 토큰이 필요하며 CloudFormation 코드는 수명이 짧습니다. 최대 6시간 동안만 사용할 수 있습니다.
- 수동: Codebox에서 CloudFormation이나 Terraform을 사용하여 수동 등록 링크를 만듭니다. 코드가 지속되면 작업을 완료할 수 있는 시간이 더 늘어납니다. 이 기능은 보안 및 DevOps와 같이 링크 생성을 완료하는 데 필요한 권한을 먼저 부여해야 하는 여러 팀과 작업할 때 유용합니다.

시작하기 전에

- 사용할 링크 만들기 옵션을 고려해야 합니다.
- Workload Factory에는 최소한 하나의 FSx for ONTAP 파일 시스템이 있어야 합니다. ONTAP 파일 시스템용 FSx를 검색하려면 ONTAP 인스턴스용 FSx에 대한 권한이 있는 AWS 계정이 있어야 합니다. "[Workload Factory에 자격 증명 추가](#)" 저장소 관리에 대한 보기, 계획 및 분석 권한이 있습니다.
- FSx for ONTAP 파일 시스템에 연결된 보안 그룹에서 링크 연결을 위해 다음 포트가 열려 있어야 합니다.
 - Workload Factory 콘솔의 경우: 포트 443(HTTPS)
 - ONTAP 긴급 관리 시스템(EMS) 이벤트 분석을 위한 CloudShell 및 FSx의 경우: 포트 22(SSH)
- 해당 링크는 다음 엔드포인트에 연결할 수 있어야 합니다. <https://api.workloads.netapp.com>. 웹 기반 콘솔은 이 엔드포인트에 연결하여 Workload Factory API와 상호 작용함으로써 FSx for ONTAP 워크로드를 관리하고 운영합니다.
- CloudFormation 스택을 사용하여 링크를 추가할 때 AWS 계정에 다음 권한이 있어야 합니다.

```
"cloudformation:GetTemplateSummary",  
"cloudformation:CreateStack",  
"cloudformation>DeleteStack",  
"cloudformation:DescribeStacks",  
"cloudformation>ListStacks",  
"cloudformation:DescribeStackEvents",  
"cloudformation>ListStackResources",  
"ec2:DescribeSubnets",  
"ec2:DescribeSecurityGroups",  
"ec2:DescribeVpcs",  
"iam:ListRoles",  
"iam:GetRolePolicy",  
"iam:GetRole",  
"iam>DeleteRolePolicy",  
"iam:CreateRole",  
"iam:DetachRolePolicy",  
"iam:PassRole",  
"iam:PutRolePolicy",  
"iam>DeleteRole",  
"iam:AttachRolePolicy",  
"lambda:AddPermission",  
"lambda:RemovePermission",  
"lambda:InvokeFunction",  
"lambda:GetFunction",  
"lambda:CreateFunction",  
"lambda>DeleteFunction",  
"lambda:TagResource",  
"codestar-connections:GetSyncConfiguration",  
"ecr:BatchGetImage",  
"ecr:GetDownloadUrlForLayer"
```

자동으로 만듭니다

CloudFormation을 사용하여 Workload Factory 내에서 링크를 자동으로 생성하고 등록합니다.

단계

1. 중 하나를 사용하여 "콘솔 환경"로 로그인합니다.
2. 메뉴를 선택하세요  그런 다음 *저장소*를 선택하세요.
3. 저장소 메뉴에서 *FSx for ONTAP*를 선택합니다.
4. *FSx for ONTAP*에서 링크를 연결할 파일 시스템의 작업 메뉴를 선택한 다음 *링크 연결*을 선택합니다.
5. 연결 링크 대화 상자에서 * 새 링크 만들기 * 를 선택하고 * 계속 * 을 선택합니다.
6. 링크 만들기 페이지에서 다음을 제공합니다.

- a. * 링크 이름 *: 이 링크에 사용할 이름을 입력하십시오. 이름은 계정 내에서 고유해야 합니다.
- b. **AWS Secrets Manager**: 선택 사항. Workload Factory가 AWS Secrets Manager에서 FSx for ONTAP 액세스 자격 증명을 가져올 수 있도록 허용합니다.

링크 배포 스택은 Lambda 권한 정책에 다음 기본 비밀 관리자 ARN 정규식을 자동으로 추가합니다.

```
arn:aws:secretsmanager:<link_deployment_region>:<link_deployment_account_id>:secret:FSxSecret*
```

기본 사용 권한에 맞춰 암호를 만들거나 링크 정책에 대한 사용자 지정 사용 권한을 할당할 수 있습니다.

- AWS Secrets Manager로 VPC 전용 엔드포인트 구성 * 은 기본적으로 비활성화됩니다. 이 옵션을 선택하면 VPC 개인 엔드포인트를 로컬로 저장하는 대신 VPC 전용 엔드포인트를 사용하여 암호를 저장합니다.
- c. 링크 권한: 링크 권한에 대해 다음 옵션 중 하나를 선택하세요.
 - 자동: AWS CloudFormation 코드가 Lambda 권한 정책과 실행 역할을 자동으로 생성하도록 이 옵션을 선택합니다.
 - 사용자 제공: 지정된 Lambda 실행 역할과 연결된 정책을 Lambda 링크에 할당하려면 이 옵션을 선택합니다. 권한 정책에는 다음 권한이 필요합니다. `secretsmanager:GetSecretValue` AWS Secrets Manager를 활성화한 경우에만 권한이 필요합니다.

```
"ec2:CreateNetworkInterface",  
"ec2:DescribeNetworkInterfaces",  
"ec2>DeleteNetworkInterface",  
"ec2:AssignPrivateIpAddresses",  
"ec2:UnassignPrivateIpAddresses",  
"secretsmanager:GetSecretValue"
```

텍스트 상자에 Lambda 실행 역할 ARN을 입력합니다.

- d. * 태그 *: 필요에 따라 이 링크에 연결할 태그를 추가하여 리소스를 보다 쉽게 분류할 수 있습니다. 예를 들어, FSx for ONTAP 파일 시스템에서 이 링크를 사용 중인 것으로 식별하는 태그를 추가할 수 있습니다.

Workload Factory는 FSx for ONTAP 파일 시스템을 기반으로 AWS 계정, 위치 및 보안 그룹을 자동으로

검색합니다.

7. Create * 를 선택합니다.

CloudFormation으로 리디렉션 대화 상자가 나타나고 AWS CloudFormation 서비스에서 링크를 만드는 방법이 설명되어 있습니다.

8. AWS 관리 콘솔을 열고 이 FSx for ONTAP 파일 시스템에 대한 AWS 계정에 로그인하려면 * 계속 * 을 선택하십시오.

9. 빠른 스택 만들기 페이지의 기능 에서 * AWS CloudFormation이 IAM 리소스를 생성할 수 있음을 확인합니다 * 를 선택합니다.

CloudFormation 템플릿을 시작하면 Lambda에게 세 가지 권한이 부여됩니다. 워크로드 팩토리에서는 링크를 사용할 때 이러한 권한을 사용합니다.

```
"lambda:InvokeFunction",  
"lambda:GetFunction",  
"lambda:UpdateFunctionCode"
```

10. Create stack * 을 선택한 다음 * Continue * 를 선택합니다.

이벤트 페이지에서 링크 생성 상태를 모니터링할 수 있습니다. 이 작업에는 5분 이상 걸리지 않습니다.

11. Workload Factory 인터페이스로 돌아가면 링크가 FSx for ONTAP 파일 시스템과 연결되어 있는 것을 볼 수 있습니다.

수동으로 만듭니다

Codebox의 두 가지 Infrastructure-as-Code(IaC) 도구인 CloudFormation 또는 Terraform을 사용하여 링크를 만들 수 있습니다. 이 옵션을 사용하면 AWS CloudFormation에서 링크의 ARN을 추출하여 여기에 보고할 수 있습니다. Workload Factory가 수동으로 링크를 등록해 줍니다.

단계

1. 중 하나를 사용하여 "콘솔 환경"로그인합니다.
2. 메뉴를 선택하세요  그런 다음 *저장소*를 선택하세요.
3. 저장소 메뉴에서 *FSx for ONTAP*를 선택합니다.
4. *FSx for ONTAP*에서 링크를 연결할 파일 시스템의 작업 메뉴를 선택한 다음 *링크 연결*을 선택합니다.
5. 연결 링크 대화 상자에서 * 새 링크 만들기 * 를 선택하고 * 계속 * 을 선택합니다.
6. 링크 생성 페이지에서 코드박스에서 CloudFormation 또는 Terraform을 선택한 후 다음을 제공합니다.
 - a. * 링크 이름 *: 이 링크에 사용할 이름을 입력하십시오. 이름은 계정 내에서 고유해야 합니다.
 - b. **AWS Secrets Manager**: 선택 사항. Workload Factory가 AWS Secrets Manager에서 FSx for ONTAP 액세스 자격 증명을 가져올 수 있도록 허용합니다.

링크 배포 스택은 Lambda 권한 정책에 다음 기본 비밀 관리자 ARN 정규식을 자동으로 추가합니다.

```
arn:aws:secretsmanager:<link_deployment_region>:<link_deployment_account_id>:secret:FSxSecret* .
```

기본 사용 권한에 맞춰 암호를 만들거나 링크 정책에 대한 사용자 지정 사용 권한을 할당할 수 있습니다.

- AWS Secrets Manager로 VPC 전용 엔드포인트 구성 * 은 기본적으로 비활성화됩니다. 이 옵션을 선택하면 VPC 개인 엔드포인트를 로컬로 저장하는 대신 VPC 전용 엔드포인트를 사용하여 암호를 저장합니다.

c. 링크 권한: 링크 권한에 대해 다음 옵션 중 하나를 선택하세요.

- 자동: AWS CloudFormation 코드가 Lambda 권한 정책과 실행 역할을 자동으로 생성하도록 이 옵션을 선택합니다.
- 사용자 제공: 지정된 Lambda 실행 역할과 연결된 정책을 Lambda 링크에 할당하려면 이 옵션을 선택합니다. 권한 정책에는 다음 권한이 필요합니다. `secretsmanager:GetSecretValue` AWS Secrets Manager를 활성화한 경우에만 권한이 필요합니다.

```
"ec2:CreateNetworkInterface",  
"ec2:DescribeNetworkInterfaces",  
"ec2>DeleteNetworkInterface",  
"ec2:AssignPrivateIpAddresses",  
"ec2:UnassignPrivateIpAddresses",  
"secretsmanager:GetSecretValue"
```

텍스트 상자에 Lambda 실행 역할 ARN을 입력합니다.

- d. * 태그 *: 필요에 따라 이 링크에 연결할 태그를 추가하여 리소스를 보다 쉽게 분류할 수 있습니다. 예를 들어, FSx for ONTAP 파일 시스템에서 이 링크를 사용 중인 것으로 식별하는 태그를 추가할 수 있습니다.
- e. 링크 등록: 링크 등록 방법에 대한 지침을 보려면 CloudFormation 또는 Terraform을 선택하고 지침을 따르세요.

CloudFormation 템플릿을 시작하면 Lambda에게 세 가지 권한이 부여됩니다. 워크로드 팩토리에서는 링크를 사용할 때 이러한 권한을 사용합니다.

```
"lambda:InvokeFunction",  
"lambda:GetFunction",  
"lambda:UpdateFunctionCode"
```

+ 스택을 성공적으로 만든 후 텍스트 상자에 Lambda ARN을 붙여 넣습니다.

- a. Workload Factory는 FSx for ONTAP 파일 시스템을 기반으로 AWS 계정, 위치 및 보안 그룹을 자동으로 검색합니다.

7. Create * 를 선택합니다.

이벤트 페이지에서 링크 생성 상태를 모니터링할 수 있습니다. 이 작업에는 5분 이상 걸리지 않습니다.

8. Workload Factory 인터페이스로 돌아가면 링크가 FSx for ONTAP 파일 시스템과 연결되어 있는 것을 볼 수 있습니다.

결과

워크로드 팩토리는 링크를 FSx for ONTAP 파일 시스템과 연결합니다. 고급 ONTAP 작업을 수행할 수 있습니다.

기존 링크를 FSx for ONTAP 파일 시스템에 연결합니다

링크를 생성한 후 하나 이상의 FSx for ONTAP 파일 시스템에 연결합니다.

단계

1. 중 하나를 사용하여 "콘솔 환경"로 로그인합니다.
2. 메뉴를 선택하세요  그런 다음 *저장소*를 선택하세요.
3. 저장소 메뉴에서 *FSx for ONTAP*를 선택합니다.
4. *FSx for ONTAP*에서 링크를 연결할 파일 시스템의 작업 메뉴를 선택한 다음 *링크 연결*을 선택합니다.
5. 연결 링크 페이지에서 * 기존 링크 연결 * 을 선택하고 링크를 선택한 다음 * 계속 * 을 선택합니다.
6. 인증 모드를 선택합니다.
 - 워크로드 팩토리: 암호를 두 번 입력합니다.
 - AWS Secrets Manager: 비밀 ARN을 입력합니다.

_filesystemID_는 선택 사항이지만, 비밀 ARN에 다음과 같은 키 유효 쌍이 포함되어 있는지 확인하세요.

- filesystemID = FSx_filesystem_id (선택 사항)
- 사용자 = FSx_user
- password=user_password입니다



AWS Secrets Manager를 인증하려면 사용자가 필요합니다. 이 사용자는 귀하가 제공한 _FSx_user_이거나 FSx for ONTAP 파일 시스템에서 생성된 다른 사용자입니다. 기본 사용자는 fsxadmin 사용자를 제공하지 않는 경우.

7. Apply * 를 선택합니다.

결과

이 링크는 FSx for ONTAP 파일 시스템에 연결됩니다. 고급 ONTAP 작업을 수행할 수 있습니다.

AWS Secrets Manager 링크 인증 관련 문제 해결

문제

링크에 암호를 검색할 권한이 없습니다.

- 해결 *: 링크가 활성화된 후 권한을 추가합니다. AWS 콘솔에 로그인하고 Lambda 링크를 찾은 다음 첨부된 권한 정책을 편집합니다.

문제

암호를 찾을 수 없습니다.

- 해상도 *: 올바른 비밀 ARN을 제공합니다.

문제

암호가 올바른 형식이 아닙니다.

- 해상도 * : AWS 비밀 관리자로 이동하여 형식을 편집합니다.

비밀에는 다음 키 유효 쌍이 포함되어야 합니다.

- filesystemID = FSx_filesystem_id입니다
- 사용자 이름 = FSx_user
- password=user_password입니다

문제

암호에 파일 시스템 인증을 위한 유효한 ONTAP 자격 증명이 포함되어 있지 않습니다.

- 해결 방법 *: AWS 비밀 관리자에서 FSx for ONTAP 파일 시스템을 인증할 수 있는 자격 증명을 제공합니다.

워크로드 팩토리 링크 관리

Workload Factory 계정과 연결된 링크를 관리하세요. FSx for ONTAP 파일 시스템과 연결된 링크를 보고, 링크 인증에 사용되는 비밀번호를 제공하고, Workload Factory 콘솔에서 링크를 제거할 수 있습니다.

["링크에 대해 자세히 알아보세요"](#) 링크를 만들고 [연결하세요](#) 또는.

계정과 연결된 링크를 봅니다

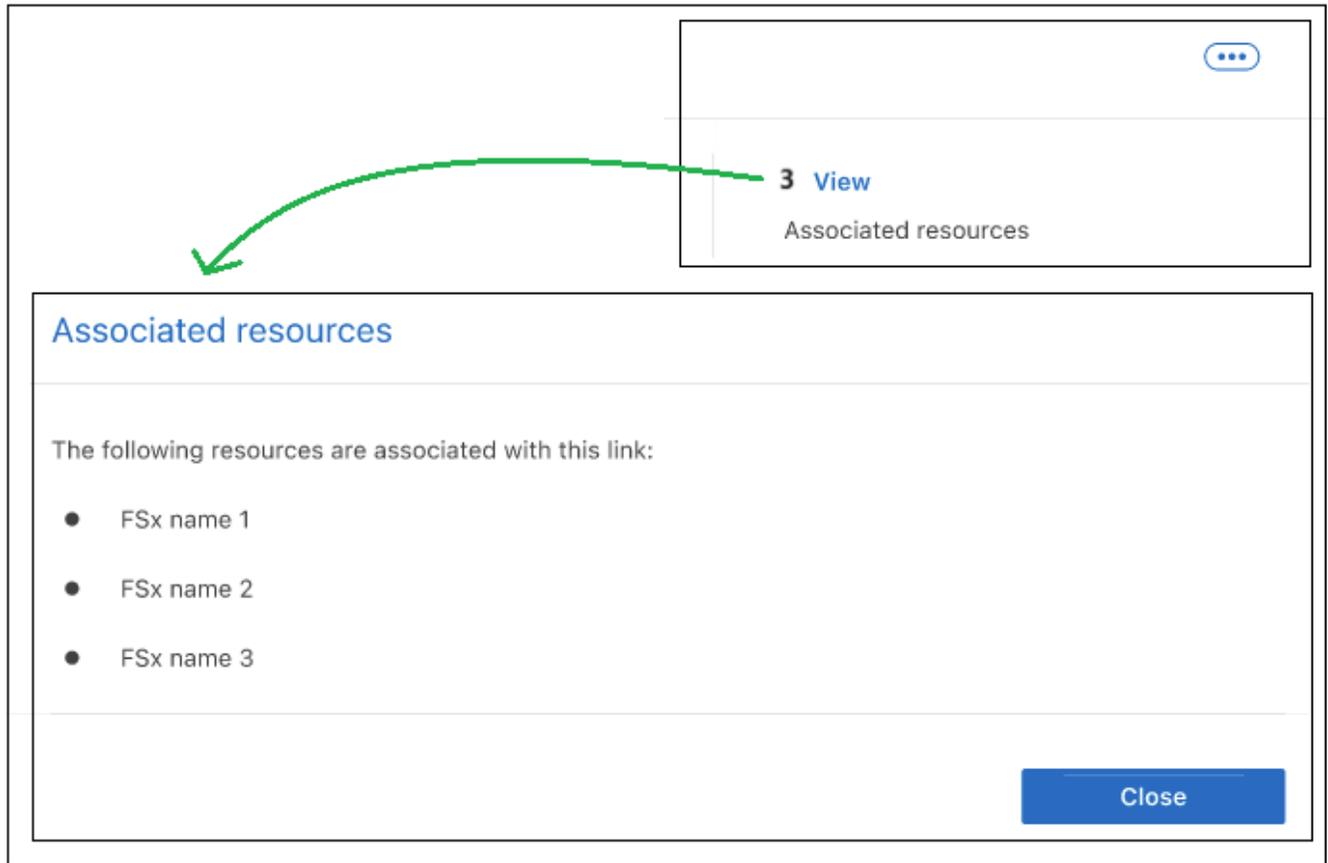
현재 계정과 연결된 링크를 볼 수 있습니다.

단계

1. 중 하나를 사용하여 ["콘솔 환경"](#) 로그인합니다.
2. 저장소 메뉴에서 *관리*를 선택한 다음 *링크*를 선택합니다.

기존 링크는 링크 페이지에 나타납니다.

3. 링크와 연결된 FSx for ONTAP 파일 시스템을 보려면 관련 리소스 섹션에서 *보기* 버튼을 선택합니다.



4. 링크에 대한 ARN(아마존 리소스 이름)이 필요한 경우 ARN 필드 옆에 있는 `_copy_icon`을 선택할 수 있습니다.

링크를 편집합니다

Workload Factory 인터페이스에서는 링크를 편집할 수 없습니다. 링크를 변경해야 하는 경우 새 링크를 만든 다음 해당 링크를 파일 시스템에 연결해야 합니다.



AWS 콘솔을 사용하여 Lambda 네트워크 구성(예: VPC, 서브넷 및 보안 그룹)을 편집할 수 있으며 변경 사항은 링크 관리 UI에 반영됩니다. 그러나 이러한 변경으로 인해 Lambda와 ONTAP 간 연결 문제가 발생할 수 있으며 권장되지 않습니다.

링크를 인증합니다

FSx for ONTAP 파일 시스템에 링크를 연결하려면 Workload Factory 자격 증명에 대한 관리자 사용자 암호나 AWS Secrets Manager 암호 ARN을 제공합니다.

콘솔 에이전트를 사용하는 경우 AWS Secrets Manager는 지원되지 않습니다.



링크당 하나의 인증 방법만 지원됩니다. 예를 들어, AWS Secrets Manager로 링크 인증을 선택한 경우 나중에 인증 방법을 변경할 수 없습니다.

단계

1. 중 하나를 사용하여 "콘솔 환경"로그인합니다.
2. 메뉴를 선택하세요  그런 다음 *저장소*를 선택하세요.

3. 저장소 메뉴에서 *FSx for ONTAP*를 선택합니다.
4. *FSx for ONTAP*에서 링크를 연결할 파일 시스템의 작업 메뉴를 선택한 다음 *관리*를 선택합니다.
5. 파일 시스템 개요에서 * 링크 인증 * 을 선택합니다.
6. 인증 링크 페이지에서 인증 모드를 선택합니다.
 - 워크로드 팩토리: 암호를 두 번 입력합니다.
 - AWS Secrets Manager: 비밀 ARN을 입력합니다.
7. Apply * 를 선택합니다.

결과

링크가 인증되고 고급 ONTAP 작업을 수행할 수 있습니다

링크 인증을 위한 암호를 업데이트합니다

관리자 암호가 유효하지 않으면 암호를 업데이트하여 ONTAP용 FSx 파일 시스템에 연결합니다.

단계

1. 중 하나를 사용하여 "콘솔 환경"로그인합니다.
2. 메뉴를 선택하세요  그런 다음 *저장소*를 선택하세요.
3. 저장소 메뉴에서 *FSx for ONTAP*를 선택합니다.
4. *FSx for ONTAP*에서 링크를 연결할 파일 시스템의 작업 메뉴를 선택한 다음 *관리*를 선택합니다.
5. 파일 시스템 개요에서 * Update password * 를 선택합니다.
6. 인증 링크 페이지에서 새 암호를 두 번 입력합니다.
7. Apply * 를 선택합니다.

결과

암호가 업데이트되고 링크가 이제 FSx for ONTAP 파일 시스템에 연결됩니다.

링크를 제거합니다

사용자 환경에서 더 이상 사용하지 않는 링크를 제거할 수 있습니다. FSx for ONTAP 파일 시스템 또는 링크를 사용하는 기타 리소스는 링크가 제거된 후 특정 기능을 사용할 수 없습니다.

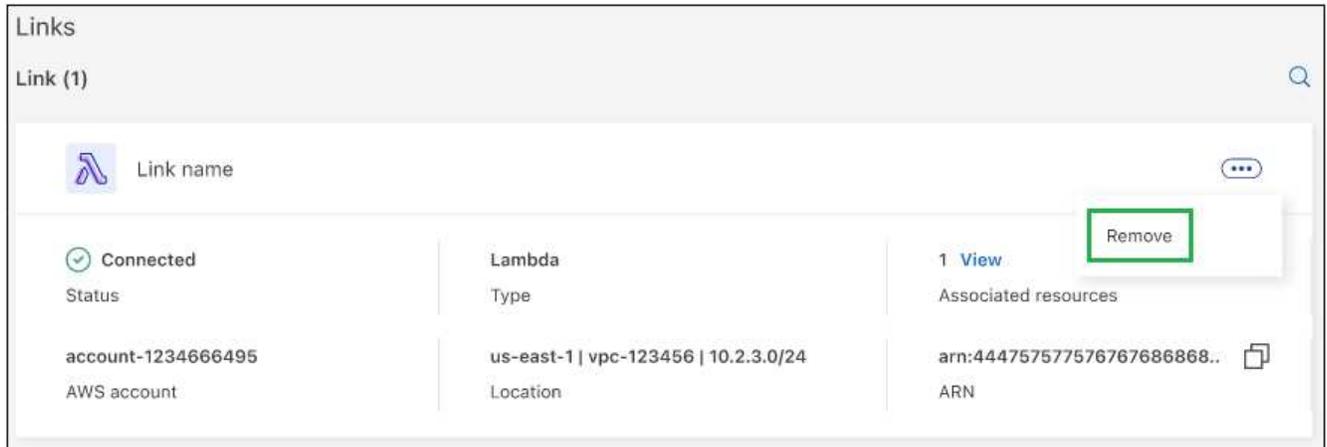
링크는 Workload Factory에서만 삭제되고 AWS 환경에서는 삭제되지 않습니다. Workload Factory에서 링크를 제거한 후 AWS 계정에서 Lambda 함수를 삭제해야 합니다.

단계

1. 중 하나를 사용하여 "콘솔 환경"로그인합니다.
2. 메뉴를 선택하세요  그런 다음 *저장소*를 선택하세요.
3. 저장소 메뉴에서 *관리*를 선택한 다음 *링크*를 선택합니다.

기존 링크는 링크 페이지에 나타납니다.

4. 링크 페이지에서 제거할 링크의 작업 메뉴를 선택한 다음 *제거*를 선택합니다.



5. 확실하면 * 제거 * 를 다시 선택하십시오.

AWS 설명서를 참조하십시오 "[Lambda 함수를 삭제합니다](#)".

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.