



NetApp 계정 Set up and administration

NetApp
July 13, 2022

목차

- NetApp 계정 1
 - NetApp 계정 관리 1
 - 계정 내 작업 모니터링 9
 - 역할 14

NetApp 계정

NetApp 계정 관리

"초기 설정을 수행한 후", 나중에 사용자, 서비스 계정, 작업 영역, 커넥터 및 구독을 관리하여 계정 설정을 관리할 수 있습니다.

"NetApp 계정의 작동 방식에 대해 자세히 알아보십시오".

Tenancy API로 계정 관리

API 요청을 전송하여 계정 설정을 관리하려면 _Tenancy_API를 사용해야 합니다. 이 API는 Cloud Volumes ONTAP 작업 환경을 만들고 관리하는 데 사용하는 Cloud Manager API와 다릅니다.

"Tenancy API에 대한 끝점을 봅니다"

사용자 생성 및 관리

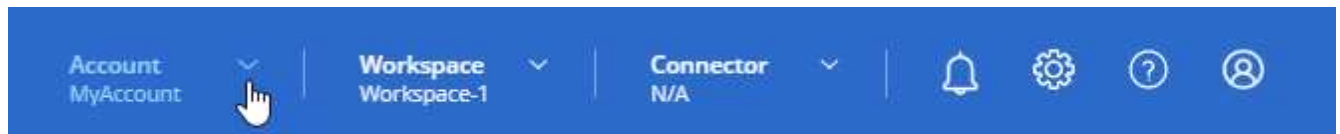
계정의 사용자는 계정 작업 영역의 리소스 관리에 액세스할 수 있습니다.

사용자 추가

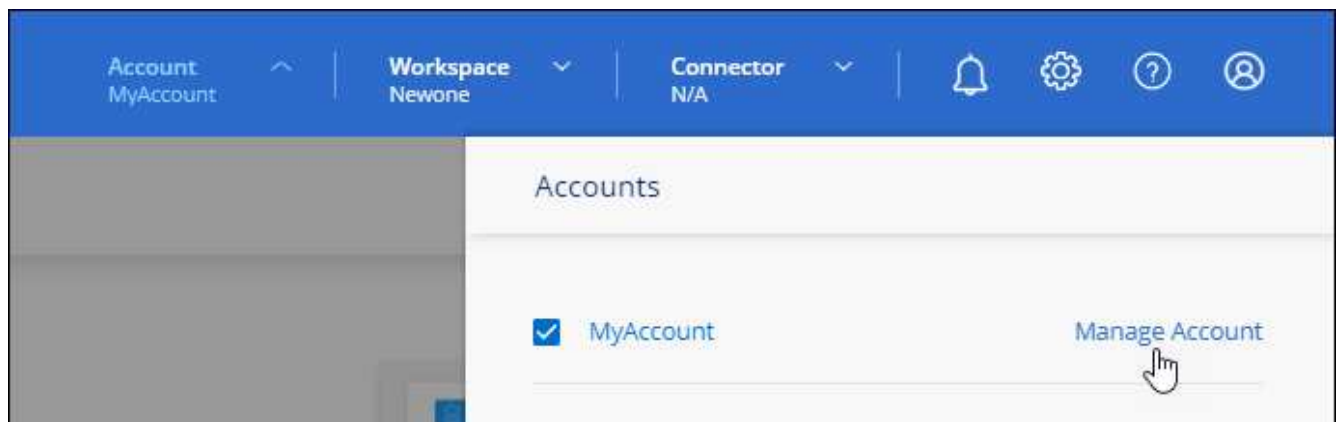
Cloud Central 사용자를 NetApp 계정과 연결하여 Cloud Manager에서 작업 환경을 만들고 관리할 수 있습니다.

단계

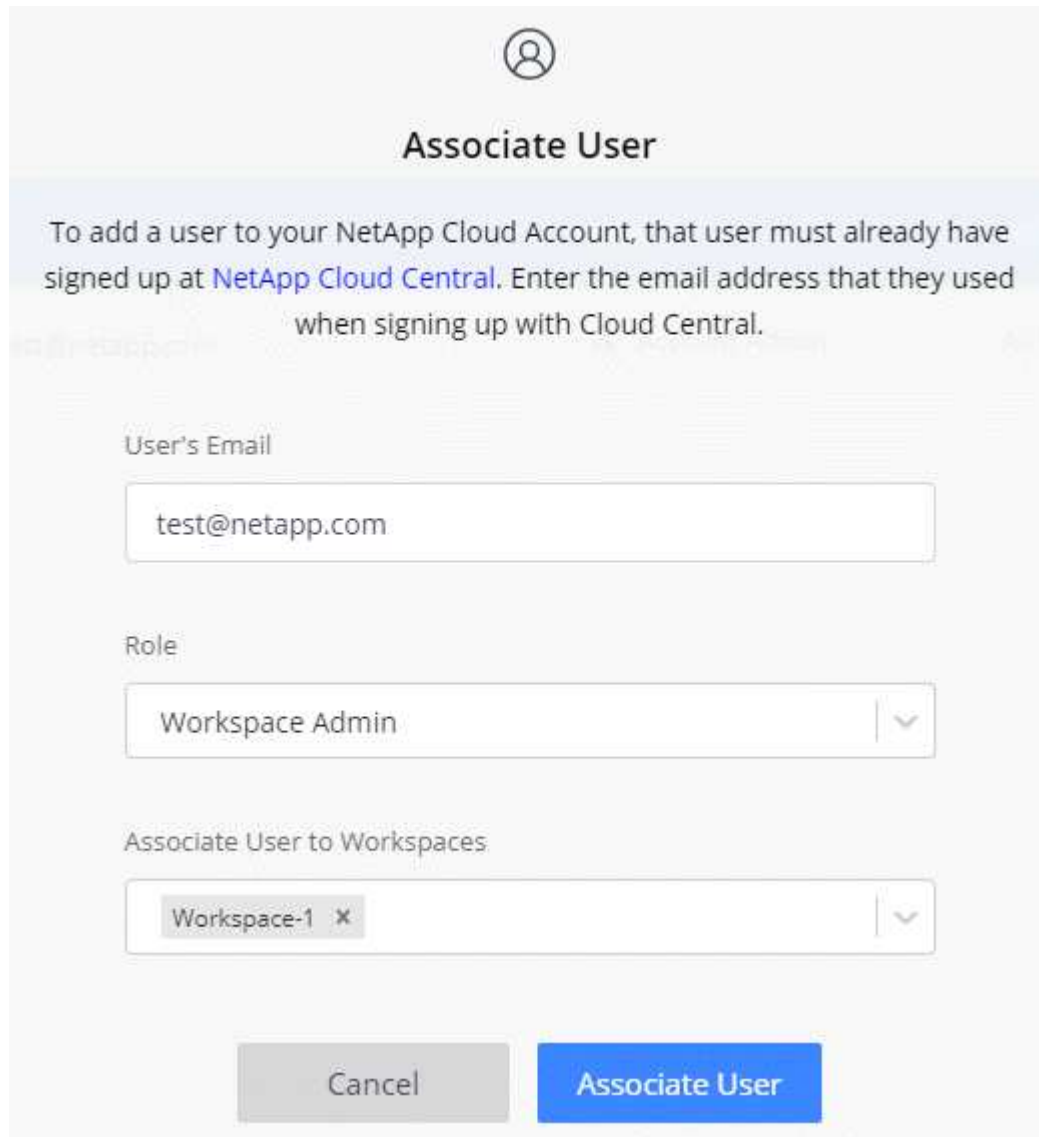
1. 사용자가 아직 이 작업을 수행하지 않은 경우 사용자에게 로 이동하라고 요청합니다 "NetApp Cloud Central에서"를 클릭합니다.
2. Cloud Manager 상단에서 * Account * (계정 *) 드롭다운을 클릭합니다.



3. 현재 선택한 계정 옆에 있는 * 계정 관리 * 를 클릭합니다.



4. 구성원 탭에서 * 사용자 연결 * 을 클릭합니다.
5. 사용자의 이메일 주소를 입력하고 사용자의 역할을 선택합니다.
 - * 계정 관리자 *: Cloud Manager에서 모든 작업을 수행할 수 있습니다.
 - * Workspace Admin *: 할당된 작업 영역에서 리소스를 만들고 관리할 수 있습니다.
 - * Compliance Viewer *: 클라우드 데이터 감지 규정 준수 정보만 보고 액세스 권한이 있는 작업 영역에 대한 보고서를 생성할 수 있습니다.
 - * SnapCenter 관리자 *: SnapCenter 서비스를 사용하여 애플리케이션 정합성이 보장되는 백업을 생성하고 이러한 백업을 사용하여 데이터를 복원할 수 있습니다. _ 이 서비스는 현재 베타 상태입니다. _
6. 작업 영역 관리자 또는 규정 준수 뷰어를 선택한 경우 해당 사용자와 연결할 작업 영역을 하나 이상 선택합니다.



The image shows a dialog box titled "Associate User" with a user icon at the top. The text inside says: "To add a user to your NetApp Cloud Account, that user must already have signed up at [NetApp Cloud Central](#). Enter the email address that they used when signing up with Cloud Central."

Below the text are three input fields:

- User's Email:** A text input field containing "test@netapp.com".
- Role:** A dropdown menu with "Workspace Admin" selected.
- Associate User to Workspaces:** A dropdown menu with "Workspace-1" selected, indicated by a small 'x' icon.

At the bottom are two buttons: a grey "Cancel" button and a blue "Associate User" button.

7. Associate * 를 클릭합니다.

사용자는 NetApp Cloud Central에서 "Account Association"이라는 제목의 이메일을 받아야 합니다. 이 이메일에는 Cloud Manager에 액세스하는 데 필요한 정보가 포함되어 있습니다.

사용자를 제거하는 중입니다

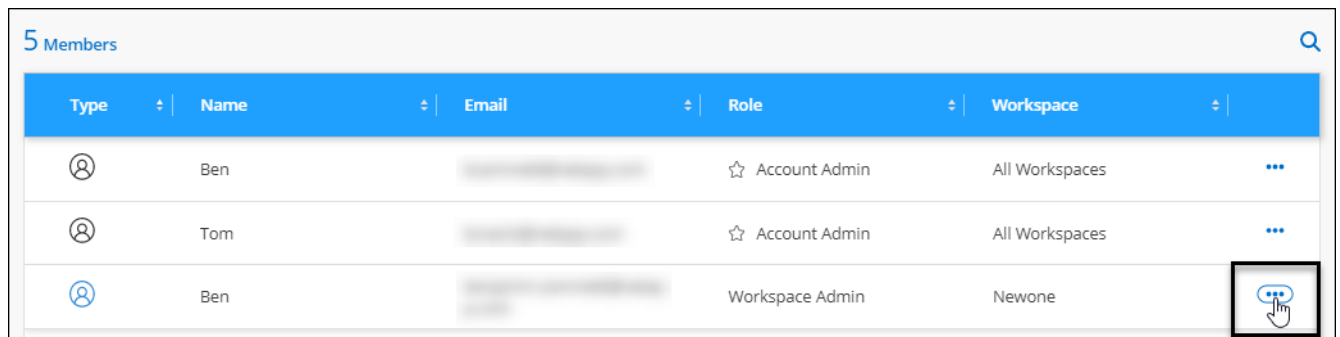
사용자를 연결하면 NetApp 계정의 리소스에 더 이상 액세스할 수 없습니다.

단계

1. Cloud Manager 상단에서 * 계정 * 드롭다운을 클릭하고 * 계정 관리 * 를 클릭합니다.



2. 구성원 탭의 행에 있는 해당 사용자에게 해당하는 작업 메뉴를 클릭합니다.



3. 사용자 연결 해제 * 를 클릭하고 * 연결 해제 * 를 클릭하여 확인합니다.

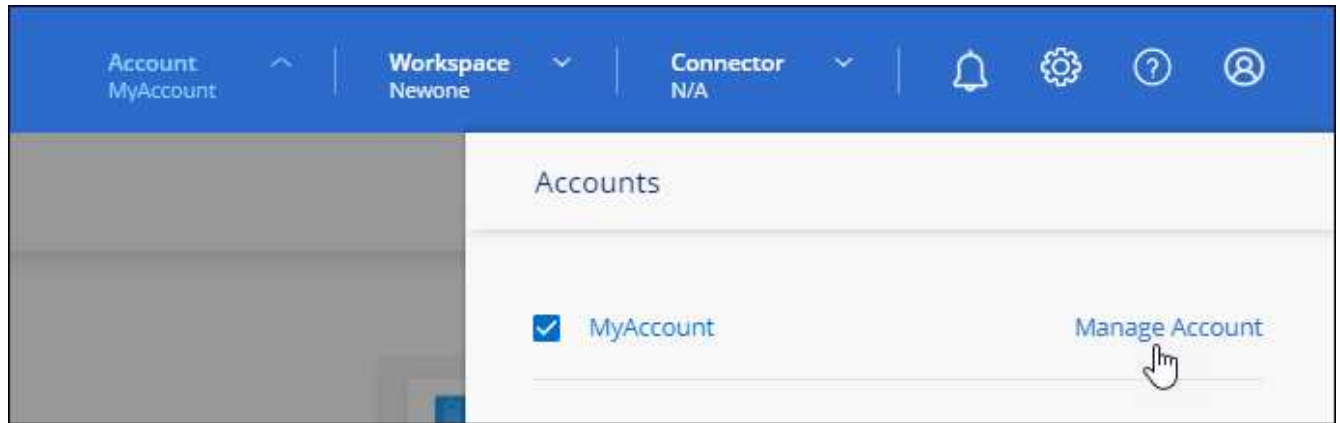
사용자는 더 이상 이 NetApp 계정의 리소스에 액세스할 수 없습니다.

작업 영역 관리자의 작업 영역 관리

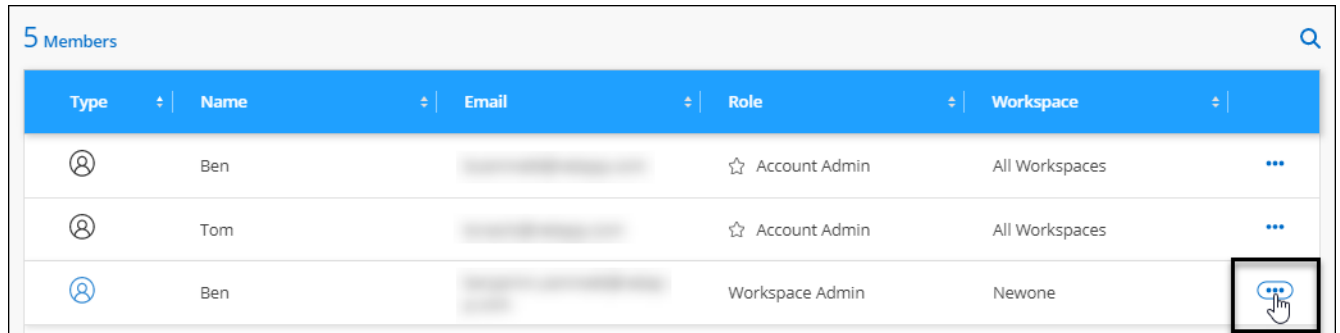
언제든지 Workspace Admins를 작업 영역과 연결 및 연결 해제할 수 있습니다. 사용자를 연결하면 해당 작업 영역에서 작업 환경을 만들고 볼 수 있습니다.

단계

1. Cloud Manager 상단에서 * 계정 * 드롭다운을 클릭하고 * 계정 관리 * 를 클릭합니다.



2. 구성원 탭의 행에 있는 해당 사용자에게 해당하는 작업 메뉴를 클릭합니다.



3. 작업 영역 관리 * 를 클릭합니다.

4. 사용자와 연결할 작업 영역을 선택하고 * 적용 * 을 클릭합니다.

Connector가 작업 공간에도 연결되어 있는 한 이제 사용자는 Cloud Manager에서 이러한 작업 영역에 액세스할 수 있습니다.

서비스 계정 생성 및 관리

서비스 계정은 자동화를 위해 Cloud Manager에 승인된 API 호출을 수행할 수 있는 "사용자" 역할을 합니다. 따라서 언제든지 퇴사할 수 있는 실제 사용자의 계정을 기반으로 자동화 스크립트를 작성할 필요가 없으므로 자동화를 더욱 쉽게 관리할 수 있습니다. 페더레이션을 사용하는 경우 클라우드에서 새로 고침 토큰을 생성하지 않고 토큰을 생성할 수 있습니다.

다른 Cloud Manager 사용자와 마찬가지로 서비스 계정에 역할을 할당하여 서비스 계정에 권한을 부여합니다. 또한 서비스 계정을 특정 작업 영역에 연결하여 서비스가 액세스할 수 있는 작업 환경(리소스)을 제어할 수도 있습니다.

서비스 계정을 생성할 때 Cloud Manager를 사용하면 서비스 계정에 대한 클라이언트 ID 및 클라이언트 암호를 복사하거나 다운로드할 수 있습니다. 이 키 쌍은 Cloud Manager와의 인증에 사용됩니다.

서비스 계정을 만드는 중입니다

작업 환경의 리소스를 관리하는 데 필요한 만큼 서비스 계정을 만듭니다.

단계

1. Cloud Manager 상단에서 * Account * (계정 *) 드롭다운을 클릭합니다.



2. 현재 선택한 계정 옆에 있는 * 계정 관리 * 를 클릭합니다.



3. 구성원 탭에서 * 서비스 계정 만들기 * 를 클릭합니다.
4. 이름을 입력하고 역할을 선택합니다. 계정 관리자 이외의 역할을 선택한 경우 이 서비스 계정과 연결할 작업 영역을 선택합니다.
5. Create * 를 클릭합니다.
6. 클라이언트 ID 및 클라이언트 암호를 복사하거나 다운로드합니다.

클라이언트 암호는 한 번만 표시되며 Cloud Manager가 어느 곳에도 저장할 수 없습니다. 암호를 복사하거나 다운로드한 후 안전하게 보관하십시오.

7. 닫기 * 를 클릭합니다.

서비스 계정에 대한 베어러 토큰을 가져오는 중입니다

를 API 호출하기 위해 "테넌시 API" 서비스 계정에 대한 베어러 토큰을 얻어야 합니다.

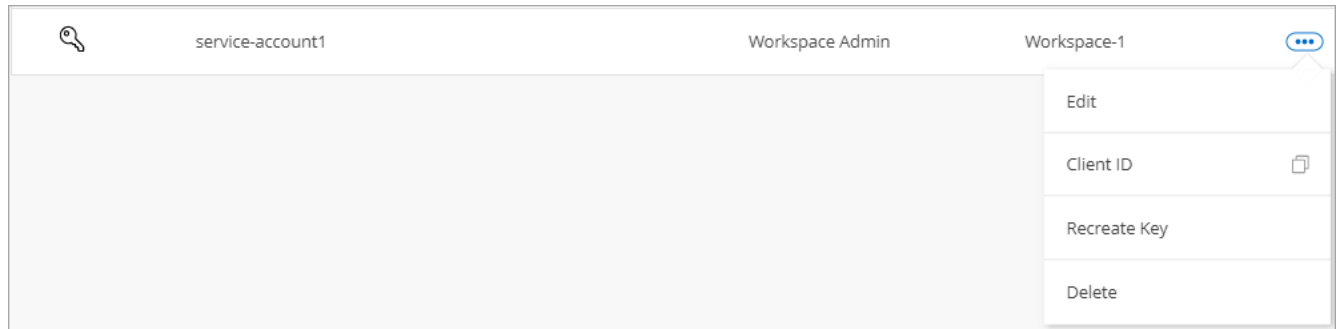
```
curl --location --request POST 'https://netapp-cloud-account.auth0.com/oauth/token' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--data-raw '{
  "grant_type": "client_credentials",
  "client_secret": "<client secret>",
  "audience": "https://api.cloud.netapp.com",
  "client_id": "<client id>"
}'
```

클라이언트 ID를 복사하는 중입니다

서비스 계정의 클라이언트 ID는 언제든지 복사할 수 있습니다.

단계

1. 구성원 탭에서 서비스 계정에 해당하는 행의 작업 메뉴를 클릭합니다.



2. 클라이언트 ID * 를 클릭합니다.

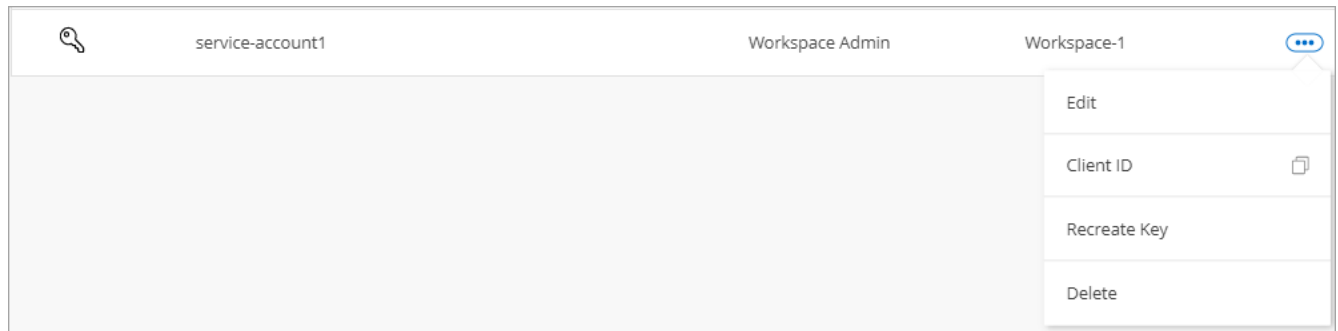
3. ID가 클립보드에 복사됩니다.

키를 다시 만드는 중입니다

키를 다시 생성하면 이 서비스 계정의 기존 키가 삭제되며 새 키가 생성됩니다. 이전 키를 사용할 수 없습니다.

단계

1. 구성원 탭에서 서비스 계정에 해당하는 행의 작업 메뉴를 클릭합니다.



2. 키 재생성 * 을 클릭합니다.

3. reate * 를 클릭하여 확인합니다.

4. 클라이언트 ID 및 클라이언트 암호를 복사하거나 다운로드합니다.

클라이언트 암호는 한 번만 표시되며 Cloud Manager가 어느 곳에도 저장할 수 없습니다. 암호를 복사하거나 다운로드한 후 안전하게 보관하십시오.

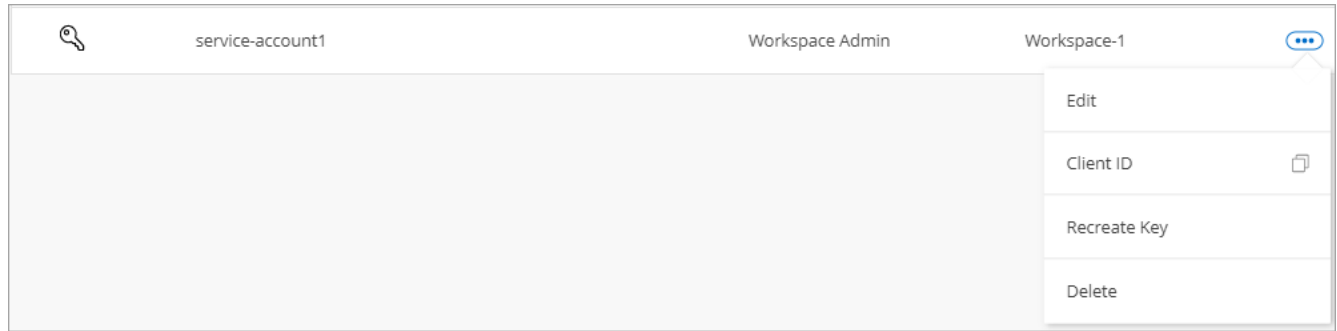
5. 닫기 * 를 클릭합니다.

서비스 계정을 삭제하는 중입니다

더 이상 사용할 필요가 없는 경우 서비스 계정을 삭제합니다.

단계

1. 구성원 탭에서 서비스 계정에 해당하는 행의 작업 메뉴를 클릭합니다.



2. 삭제 * 를 클릭합니다.
3. 확인하려면 * 삭제 * 를 다시 클릭합니다.

작업 영역 관리

작업 영역을 만들고 이름을 바꾸고 삭제하여 관리합니다. 작업 영역에 자원이 포함된 경우에는 작업 영역을 삭제할 수 없습니다. 비어 있어야 합니다.

단계

1. Cloud Manager 상단에서 * 계정 * 드롭다운을 클릭하고 * 계정 관리 * 를 클릭합니다.
2. 작업 공간 * 을 클릭합니다.
3. 다음 옵션 중 하나를 선택합니다.
 - 새 작업 영역을 만들려면 * 새 작업 영역 추가 * 를 클릭합니다.
 - 작업 영역의 이름을 바꾸려면 * Rename * (이름 바꾸기 *)을 클릭합니다.
 - 작업 공간을 삭제하려면 * 삭제 * 를 클릭합니다.

Connector의 작업 영역 관리

Workspace 관리자가 Cloud Manager에서 해당 작업 영역에 액세스할 수 있도록 Connector를 작업 공간에 연결해야 합니다.

Account Admins만 있는 경우에는 Connector를 작업 영역과 연결할 필요가 없습니다. 계정 관리자는 기본적으로 Cloud Manager의 모든 작업 영역에 액세스할 수 있습니다.

["사용자, 작업 영역 및 커넥터에 대해 자세히 알아보십시오."](#)

단계

1. Cloud Manager 상단에서 * 계정 * 드롭다운을 클릭하고 * 계정 관리 * 를 클릭합니다.
2. 커넥터 * 를 클릭합니다.
3. 연결하려는 Connector의 * 작업 영역 관리 * 를 클릭합니다.
4. 커넥터와 연결할 작업 영역을 선택하고 * 적용 * 을 클릭합니다.

구독 관리

클라우드 공급자의 마켓플레이스에서 구독하면 계정 설정 위젯에서 각 구독을 사용할 수 있습니다. 구독의 이름을 바꾸고 하나 이상의 계정에서 구독을 연결 해제할 수 있습니다.

예를 들어, 두 개의 계정이 있고 각각 별도의 구독을 통해 비용이 청구된다고 가정해 보겠습니다. Cloud Volume ONTAP 작업 환경을 생성할 때 해당 계정의 사용자가 실수로 잘못된 구독을 선택하지 않도록 계정 중 하나에서 구독을 연결 해제할 수 있습니다.

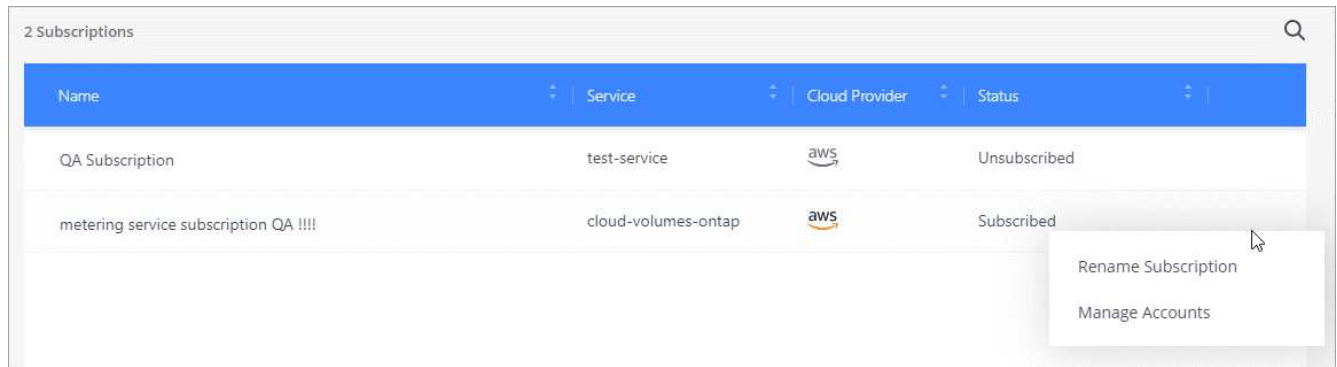
"구독에 대해 자세히 알아보십시오".

단계

1. Cloud Manager 상단에서 * 계정 * 드롭다운을 클릭하고 * 계정 관리 * 를 클릭합니다.
2. 구독 * 을 클릭합니다.

현재 보고 있는 계정과 연결된 구독만 표시됩니다.

3. 관리할 구독에 해당하는 행의 작업 메뉴를 클릭합니다.



4. 구독의 이름을 바꾸거나 구독과 연결된 계정을 관리하도록 선택합니다.

계정 이름을 변경하는 중입니다

언제든지 계정 이름을 변경하여 의미 있는 내용으로 바꿀 수 있습니다.

단계

1. Cloud Manager 상단에서 * 계정 * 드롭다운을 클릭하고 * 계정 관리 * 를 클릭합니다.
2. 개요 * 탭에서 계정 이름 옆에 있는 편집 아이콘을 클릭합니다.
3. 새 계정 이름을 입력하고 * 저장 * 을 클릭합니다.

개인 미리 보기 허용

계정의 프라이빗 미리 보기를 통해 Cloud Manager에서 미리 보기로 제공되는 새로운 NetApp 클라우드 서비스에 액세스할 수 있습니다.

개인 미리 보기의 서비스는 예상대로 작동하지 않을 뿐만 아니라 중단 및 기능 누락이 발생할 수 있습니다.

단계

1. Cloud Manager 상단에서 * 계정 * 드롭다운을 클릭하고 * 계정 관리 * 를 클릭합니다.
2. 개요 * 탭에서 * 개인 미리 보기 허용 * 설정을 활성화합니다.

타사 서비스 허용

계정의 타사 서비스가 Cloud Manager에서 사용 가능한 타사 서비스에 액세스할 수 있도록 허용합니다. 타사 서비스는 NetApp에서 제공하는 서비스와 유사한 클라우드 서비스이지만 타사의 관리 및 지원을 받습니다.

단계

1. Cloud Manager 상단에서 * 계정 * 드롭다운을 클릭하고 * 계정 관리 * 를 클릭합니다.
2. 개요 * 탭에서 * 타사 서비스 허용 * 설정을 활성화합니다.

SaaS 플랫폼 비활성화

회사의 보안 정책을 준수할 필요가 없는 한 SaaS 플랫폼을 사용하지 않는 것이 좋습니다. SaaS 플랫폼을 사용하지 않도록 설정하면 NetApp의 통합 클라우드 서비스를 사용할 수 없게 됩니다.

SaaS 플랫폼을 사용하지 않도록 설정하는 경우 Cloud Manager에서 다음 서비스를 사용할 수 없습니다.

- 클라우드 데이터 감지
- 쿠버네티스
- 클라우드 계층화
- 글로벌 파일 캐시

SaaS 플랫폼을 사용하지 않도록 설정하는 경우 에서 모든 작업을 수행해야 합니다 "[Connector에서 사용할 수 있는 로컬 사용자 인터페이스입니다](#)".



이 작업은 되돌릴 수 없는 작업으로 Cloud Manager SaaS 플랫폼을 사용할 수 없습니다. 로컬 커넥터에서 작업을 수행해야 합니다. NetApp의 다양한 통합 클라우드 서비스를 사용할 수 없으며 SaaS 플랫폼을 재활용하려면 NetApp의 지원이 필요합니다.

단계

1. Cloud Manager 상단에서 * 계정 * 드롭다운을 클릭하고 * 계정 관리 * 를 클릭합니다.
2. 개요 탭에서 옵션을 전환하여 SaaS 플랫폼 사용을 비활성화합니다.

계정 내 작업 모니터링

Cloud Manager에서 수행하는 작업의 상태를 모니터링하여 해결해야 할 문제가 있는지 확인할 수 있습니다. 알림 센터, 시각표에서 상태를 보거나 이메일로 알림을 보낼 수 있습니다.


이 표에서는 각 에서 제공해야 할 사항을 이해할 수 있도록 알림 센터와 일정을 비교합니다.

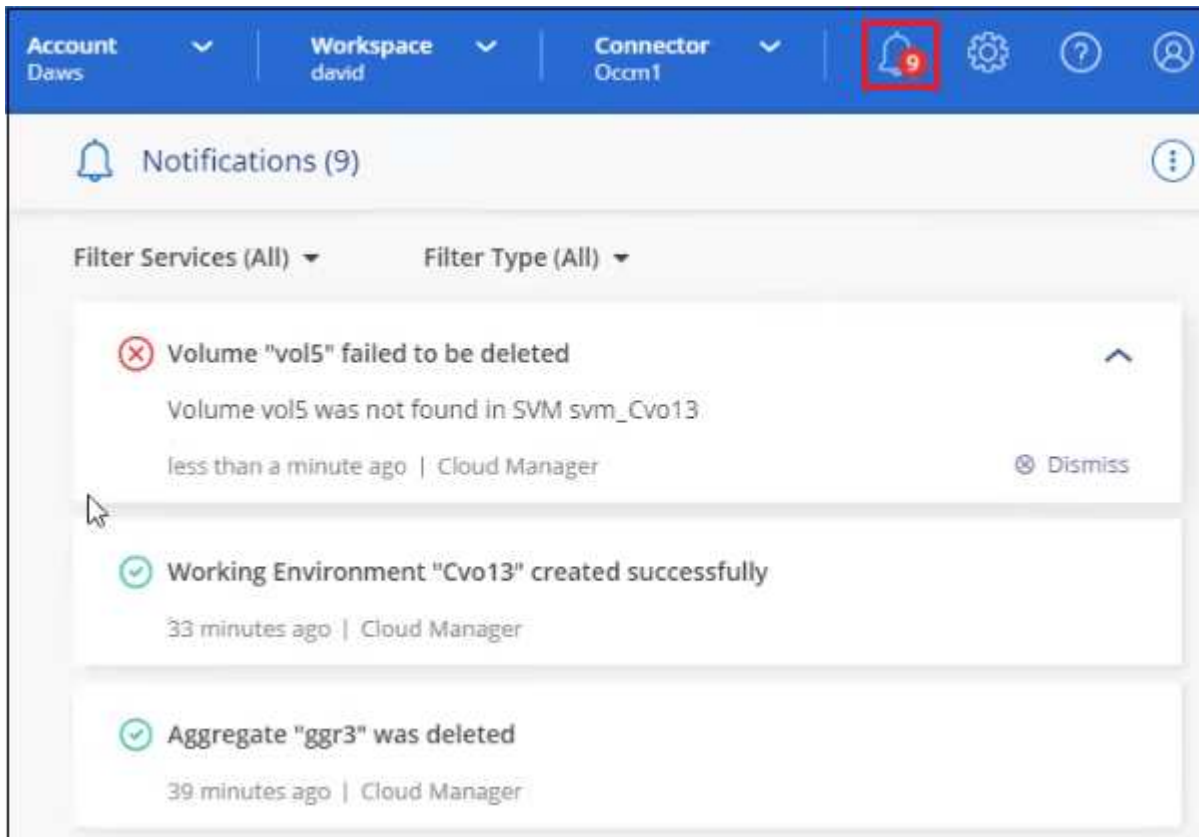
알림 센터	타임라인
이벤트 및 작업에 대한 상위 상태를 표시합니다	추가 조사를 위한 각 이벤트 또는 조치에 대한 세부 정보를 제공합니다

알림 센터	타임라인
현재 로그인 세션의 상태를 표시합니다. 로그오프한 후에는 알림 센터에 정보가 나타나지 않습니다	지난 달의 상태를 유지합니다
사용자 인터페이스에서 시작된 작업만 표시합니다	UI 또는 API의 모든 작업을 표시합니다
사용자가 시작한 작업을 표시합니다	사용자가 시작했는지 또는 시스템이 시작되었는지에 관계없이 모든 작업을 표시합니다
중요도에 따라 결과를 필터링합니다	서비스, 작업, 사용자, 상태 등을 기준으로 필터링합니다
계정 사용자 및 다른 사용자에게 알림을 이메일로 보낼 수 있는 기능을 제공합니다	이메일 기능이 없습니다

알림 센터를 사용하여 활동 모니터링

알림은 Cloud Manager에서 시작한 작업의 진행률을 추적하므로 작업의 성공 여부를 확인할 수 있습니다. 이 뷰를 사용하면 현재 로그인 세션 중에 시작한 많은 Cloud Manager 작업의 상태를 볼 수 있습니다. 현재 모든 서비스에서 알림 센터에 정보를 보고하는 것은 아닙니다.

알림 벨()를 선택합니다. 벨의 작은 거품의 색상은 활성 상태인 최상위 심각도 알림을 나타냅니다. 따라서 빨간색 기포가 나타나면 확인해야 할 중요한 알림이 있다는 의미입니다.



또한 Cloud Manager를 구성하여 시스템에 로그인하지 않은 경우에도 중요한 시스템 작업을 확인할 수 있도록 이메일로 알림을 보낼 수 있습니다. 이메일은 NetApp 클라우드 계정의 일부인 Cloud Central 사용자 또는 특정 유형의 시스템 활동을 알아야 하는 다른 수신자에게 보낼 수 있습니다. 을 참조하십시오 [이메일 알림 설정 설정](#) 아래에 있습니다.

알림 유형

알림은 다음 범주로 분류됩니다.

알림 유형입니다	설명
심각	수정 조치를 즉시 취하지 않으면 서비스가 중단될 수 있는 문제가 발생했습니다.
오류	조치 또는 프로세스가 실패로 끝나거나 시정 조치가 취해지지 않을 경우 실패로 이어질 수 있습니다.
경고	심각한 심각도에 도달하지 않도록 주의해야 할 문제입니다. 이 심각도에 대한 알림은 서비스 중단을 유발하지 않으며 즉각적인 수정 조치가 필요하지 않을 수 있습니다.
권장 사항	시스템 또는 특정 서비스 개선을 위한 조치를 취할 것을 권장하는 시스템 권장 사항(예: 비용 절감, 새로운 서비스 제안, 권장 보안 구성 등)
정보	작업 또는 프로세스에 대한 추가 정보를 제공하는 메시지입니다.
성공	작업 또는 프로세스가 성공적으로 완료되었습니다.

알림을 필터링하는 중입니다

기본적으로 모든 알림이 표시됩니다. 알림 센터에 표시되는 알림을 필터링하여 사용자에게 중요한 알림만 표시할 수 있습니다. Cloud Manager "서비스" 및 알림 "유형"별로 필터링할 수 있습니다.

예를 들어, Cloud Manager 작업에 대한 "오류" 및 "경고" 알림만 표시하려면 해당 항목을 선택하면 해당 유형의 알림만 표시됩니다.

이메일 알림 설정 설정

Cloud Manager에 로그인하지 않아도 특정 유형의 알림을 이메일로 전송하여 중요한 시스템 활동을 확인할 수 있습니다. 이메일은 NetApp 계정의 일부인 사용자나 특정 유형의 시스템 활동을 알아야 하는 다른 수신자에게 보낼 수 있습니다.

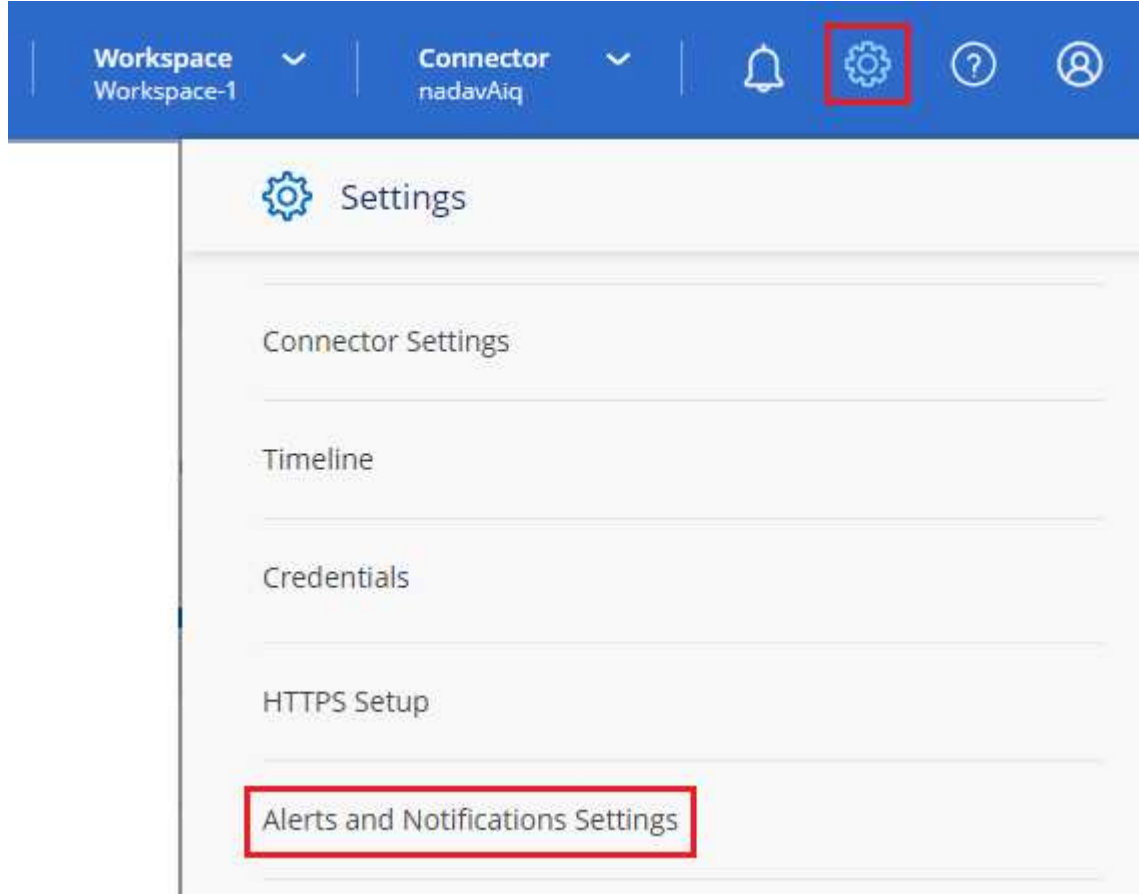
- 참고: * Connector가 인터넷에 연결되지 않은 사이트에 설치된 경우 이메일 알림 전송은 지원되지 않습니다.

기본적으로 계정 관리자는 모든 "중요" 및 "권장 사항" 알림에 대한 이메일을 받게 됩니다. 다른 모든 사용자와 수신자는 기본적으로 알림 이메일을 수신하지 않도록 구성되어 있습니다.

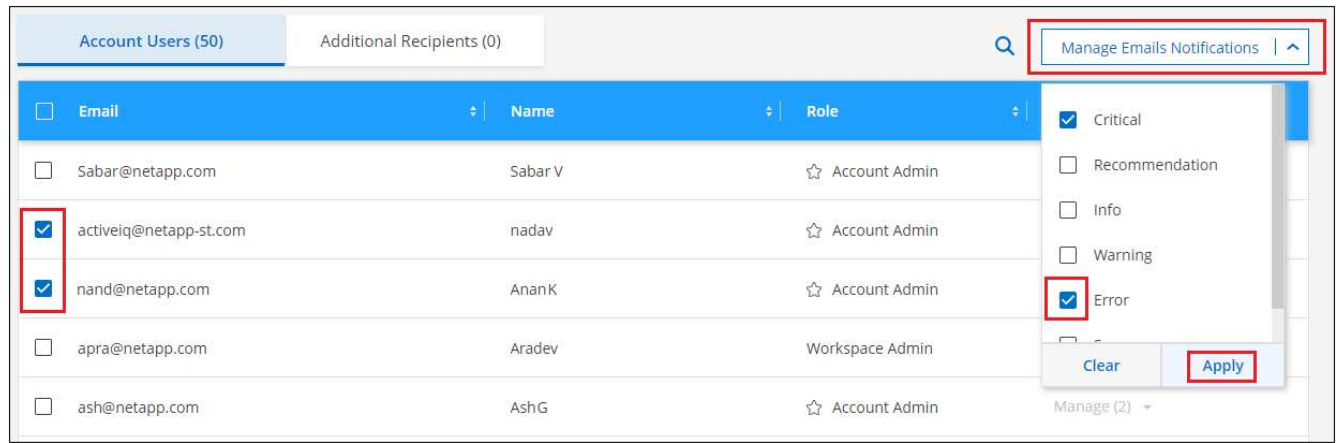
알림 설정을 사용자 지정하려면 계정 관리자여야 합니다.

단계

1. Cloud Manager 메뉴 표시줄에서 * 설정 > 알림 및 알림 설정 * 을 클릭합니다.



2. 계정 사용자_탭 또는 _Additional Recipients_tab에서 사용자 또는 여러 사용자를 선택하고 보낼 알림 유형을 선택합니다.
 - 단일 사용자를 변경하려면 해당 사용자의 알림 옆에 있는 메뉴를 클릭하고 보낼 알림 유형을 선택한 다음 * 적용 * 을 클릭합니다.
 - 여러 사용자를 변경하려면 각 사용자에 대한 확인란을 선택하고 * 이메일 알림 관리 * 를 클릭한 후 전송할 알림 유형을 선택하고 * 적용 * 을 클릭합니다.



추가 이메일 수신자 추가

Account Users_Tab에 표시되는 사용자는 NetApp 계정의 사용자(에서)로부터 자동으로 채워집니다 "계정 관리 페이지"를 클릭합니다. Cloud Manager에 액세스할 수 없지만 특정 유형의 경고와 알림에 대해 알림을 받아야 하는 다른 사람 또는 그룹에 대해서는 _Additional Recipients_tab에서 이메일 주소를 추가할 수 있습니다.

단계

1. 알림 및 알림 설정 페이지에서 * 새 받는 사람 추가 * 를 클릭합니다.

Add New Recipient

Email

Name

Notification Type

Critical × Recommendation × Error ×

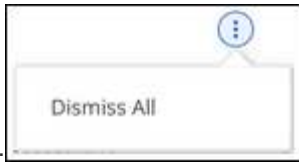
Add New Recipient Cancel

2. 이름, 이메일 주소를 입력하고 수신인이 수신할 알림 유형을 선택한 다음 * 새 수신자 추가 * 를 클릭합니다.

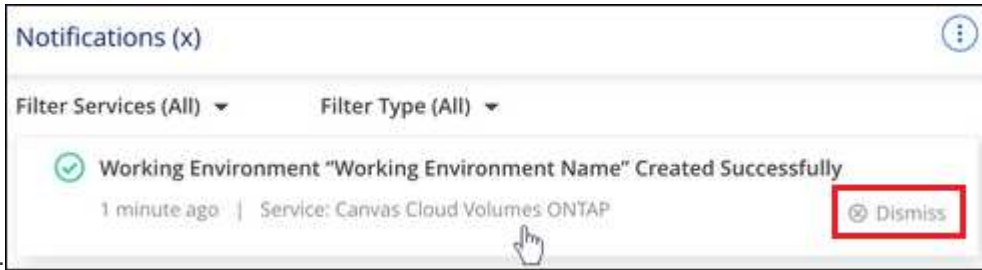
알림을 해제합니다

더 이상 알림을 볼 필요가 없는 경우 페이지에서 알림을 제거할 수 있습니다. 모든 알림을 한 번에 해제하거나 개별 알림을 해제할 수 있습니다.

모든 알림을 해제하려면 알림 센터에서 을 클릭합니다 : 를 선택하고 * 모두 해제 * 를 선택합니다



개별 알림을 해제하려면 알림 위에 커서를 놓고 * Dismiss * 를 클릭합니다



사용자 계정의 사용자 활동 감사

Cloud Manager의 타임라인에는 사용자가 계정 관리를 위해 완료한 작업이 표시됩니다. 여기에는 사용자 연결, 작업 영역 만들기, 커넥터 만들기 등의 관리 작업이 포함됩니다.

특정 작업을 수행한 사람을 확인해야 하거나 작업의 상태를 확인해야 하는 경우 시간 표시 막대를 확인하는 것이 도움이 됩니다.

단계

1. Cloud Manager 메뉴 표시줄에서 * 설정 > 타임라인 * 을 클릭합니다.
2. 필터 아래에서 * 서비스 * 를 클릭하고 * 임차 * 를 활성화한 다음 * 적용 * 을 클릭합니다.

계정 관리 작업이 표시되도록 타임라인이 업데이트됩니다.

역할

계정 관리자, 작업 영역 관리자, 규정 준수 뷰어 및 SnapCenter 관리자 역할은 사용자에게 특정 권한을 제공합니다.

Compliance Viewer 역할은 읽기 전용 클라우드 데이터 감지 액세스를 위한 것입니다.

작업	계정 관리자	작업 영역 관리자	규정 준수 뷰어	SnapCenter 관리자
작업 환경 관리	예	예	아니요	아니요
작업 환경에 대한 서비스를 활성화합니다	예	예	아니요	아니요
데이터 복제 상태를 봅니다	예	예	아니요	아니요
타임라인을 봅니다	예	예	아니요	아니요
작업 공간 간 전환	예	예	예	아니요
데이터 감지 스캔 결과를 봅니다	예	예	예	아니요
작업 환경을 삭제합니다	예	아니요	아니요	아니요

작업	계정 관리자	작업 영역 관리자	규정 준수 뷰어	SnapCenter 관리자
Kubernetes 클러스터를 작업 환경에 연결	예	아니요	아니요	아니요
Cloud Volumes ONTAP 보고서를 받습니다	예	아니요	아니요	아니요
커넥터 작성	예	아니요	아니요	아니요
NetApp 계정 관리	예	아니요	아니요	아니요
자격 증명 관리	예	아니요	아니요	아니요
Cloud Manager 설정을 수정합니다	예	아니요	아니요	아니요
지원 대시보드 보기 및 관리	예	아니요	아니요	아니요
Cloud Manager에서 작업 환경을 제거합니다	예	아니요	아니요	아니요
HTTPS 인증서를 설치합니다	예	아니요	아니요	아니요
SnapCenter 서비스를 사용합니다	예	예	아니요	예

관련 링크

- ["NetApp 계정의 작업 공간 및 사용자 설정"](#)
- ["NetApp 계정의 작업 공간 및 사용자 관리"](#)

저작권 정보

Copyright © 2022 NetApp, Inc. All rights reserved. 미국에서 인쇄된 본 문서의 어떤 부분도 저작권 소유자의 사전 서면 승인 없이는 어떠한 형식이나 그래픽, 전자적 또는 기계적 수단(사진 복사, 레코딩 등)으로도 저작권 소유자의 사전 서면 승인 없이 전자 검색 시스템에 저장 또는 저장.

NetApp이 저작권을 가진 자료에 있는 소프트웨어에는 아래의 라이선스와 고지 사항이 적용됩니다.

본 소프트웨어는 NetApp에 의해 "있는 그대로" 제공되며 상품성 및 특정 목적에 대한 적합성에 대한 명시적 또는 묵시적 보증을 포함하여 이에 제한되지 않고, 어떠한 보증도 하지 않습니다. NetApp은 대체품 또는 대체 서비스의 조달, 사용 불능, 데이터 손실, 이익 손실, 또는 파생적 손해(소계 물품 또는 서비스의 조달, 사용 손실, 데이터 또는 수익 손실, 계약, 엄격한 책임 또는 불법 행위(과실 또는 그렇지 않은 경우)에 관계없이 어떠한 책임도 지지 않으며, 이는 이러한 손해의 가능성을 사전에 알고 있던 경우에도 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 구입의 경우 NetApp에서는 어떠한 특허권, 상표권 또는 기타 지적 재산권이 적용되는 라이선스도 제공하지 않습니다.

본 설명서에 설명된 제품은 하나 이상의 미국 특허 또는 해외 특허, 해외 특허, 해외 특허, 해외 특허, 해외 특허, 해외 특허, 해외 특허, 해외 특허, 미국 출원 중인 특허로 보호됩니다.

권리 제한 표시: 정부에 의한 사용, 복제 또는 공개에는 DFARS 252.277-7103(1988년 10월) 및 FAR 52-227-19(1987년 6월)의 기술 데이터 및 컴퓨터 소프트웨어의 권리(Rights in Technical Data and Computer Software) 조항의 하위 조항 (c)(1)(ii)에 설명된 제한사항이 적용됩니다.

상표 정보

NETAPP, NETAPP 로고 및 에 나열된 마크는 NetApp에 있습니다 <http://www.netapp.com/TM> 는 NetApp, Inc.의 상표입니다. 기타 회사 및 제품 이름은 해당 소유자의 상표일 수 있습니다.