



Oracle 데이터베이스 보호 SnapCenter software

NetApp
November 06, 2025

목차

Oracle 데이터베이스 보호	1
호스트를 추가하고 Oracle 데이터베이스용 SnapCenter 플러그인을 설치합니다.	1
Oracle 데이터베이스에 대한 백업 정책 생성	1
리소스 그룹을 생성하고 Oracle 백업 정책을 첨부합니다.	2
Azure NetApp Files 에서 실행되는 Oracle 데이터베이스 백업	3
Oracle 리소스 그룹 백업	4
Oracle 데이터베이스 복원 및 복구	4
지정 시점 복구를 사용하여 테이블스페이스 복원 및 복구	5
특정 시점 복구를 사용하여 플러그형 데이터베이스를 복원하고 복구합니다.	6
Oracle 데이터베이스 백업 복제	7
플러그형 데이터베이스 복제	8

Oracle 데이터베이스 보호

호스트를 추가하고 Oracle 데이터베이스용 SnapCenter 플러그인을 설치합니다.

호스트 추가 페이지를 사용하여 호스트를 추가한 다음 Linux용 SnapCenter 플러그인 패키지 또는 AIX용 SnapCenter 플러그인 패키지를 설치할 수 있습니다. 플러그인은 원격 호스트에 자동으로 설치됩니다.

개별 호스트나 클러스터에 대해 호스트를 추가하고 플러그인 패키지를 설치할 수 있습니다. 클러스터(Oracle RAC)에 플러그인을 설치하는 경우 플러그인은 클러스터의 모든 노드에 설치됩니다. Oracle RAC One Node의 경우 액티브 노드와 패시브 노드 모두에 플러그인을 설치해야 합니다.

단계

1. 왼쪽 탐색 창에서 *호스트*를 클릭합니다.
2. 관리되는 호스트 탭이 선택되어 있는지 확인하세요.
3. *추가*를 클릭하세요.
4. 호스트 페이지에서 다음 작업을 수행합니다.
 - a. 호스트 유형 필드에서 호스트 유형을 선택합니다.
 - b. 호스트 이름 필드에 호스트의 정규화된 도메인 이름(FQDN) 또는 IP 주소를 입력합니다.
 - c. 자격 증명 필드에 귀하가 만든 자격 증명을 입력합니다.
5. 설치할 플러그인 선택 섹션에서 설치할 플러그인을 선택합니다.
6. (선택 사항) *추가 옵션*을 클릭하고 세부 정보를 지정합니다.
7. *제출*을 클릭하세요.
8. 지문을 확인한 후 *확인 및 제출*을 클릭하세요.

클러스터 설정에서는 클러스터의 각 노드의 지문을 확인해야 합니다.

9. 설치 진행 상황을 모니터링합니다.

Oracle 데이터베이스에 대한 백업 정책 생성

SnapCenter 사용하여 Oracle 데이터베이스 리소스를 백업하기 전에 백업하려는 리소스 또는 리소스 그룹에 대한 백업 정책을 만들어야 합니다.

단계

1. 왼쪽 탐색 창에서 *설정*을 클릭합니다.
2. 설정 페이지에서 *정책*을 클릭합니다.
3. 드롭다운 목록에서 Oracle Database를 선택합니다.
4. *새로 만들기*를 클릭합니다.

5. 이름 페이지에서 정책 이름과 설명을 입력합니다.
6. 정책 유형 페이지에서 다음 단계를 수행합니다.
 - a. 저장소 유형으로 * Azure NetApp Files*를 선택합니다.
 - b. 백업 유형을 온라인 또는 오프라인 백업으로 선택하세요.
 - c. Oracle Recovery Manager(RMAN)를 사용하여 백업을 카탈로그화하려면 *Oracle Recovery Manager(RMAN)를 사용하여 백업 카탈로그화*를 선택하세요.
 - d. 백업 후 보관 로그를 정리하려면 *백업 후 보관 로그 정리*를 선택하세요.
 - e. 보관 로그 삭제 설정을 지정합니다.
7. 스냅샷 및 백업 페이지에서 다음 단계를 수행합니다.
 - a. 예약된 백업의 빈도를 선택하세요.
 - b. 보존 설정을 지정합니다.
 - c. Azure NetApp Files 백업을 활성화하려면 *백업 활성화*를 선택하고 보존 설정을 지정합니다.
8. 스크립트 페이지에서 백업 작업 전이나 후에 실행할 프리스크립트나 포스트스크립트의 경로와 인수를 각각 입력합니다.
9. 검증 페이지에서 검증 작업을 수행할 백업 일정을 선택하고 검증 작업 전이나 후에 실행할 사전 스크립트 또는 사후 스크립트의 경로와 인수를 입력합니다.
10. 요약 검토하고 *마침*을 클릭하세요.

리소스 그룹을 생성하고 Oracle 백업 정책을 첨부합니다.

리소스 그룹은 백업하고 보호하려는 리소스를 추가해야 하는 컨테이너입니다.

리소스 그룹을 사용하면 주어진 애플리케이션과 관련된 모든 데이터를 동시에 백업할 수 있습니다. 모든 데이터 보호 작업에는 리소스 그룹이 필요합니다. 또한, 수행하려는 데이터 보호 작업 유형을 정의하려면 리소스 그룹에 하나 이상의 정책을 연결해야 합니다.

단계

1. 왼쪽 탐색 창에서 *리소스*를 클릭한 다음 목록에서 적절한 플러그인을 선택합니다.
2. 리소스 페이지에서 *새 리소스 그룹*을 클릭합니다.
3. 이름 페이지에서 다음 작업을 수행합니다.

이 분야에서는...	이렇게 하세요...
이름	리소스 그룹의 이름을 입력하세요.
태그	나중에 리소스 그룹을 검색하는 데 도움이 되는 하나 이상의 레이블을 입력하세요.
스냅샷 복사에 사용자 정의 이름 형식 사용	이 확인란을 선택하고 스냅샷 이름에 사용할 사용자 지정 이름 형식을 입력합니다.

이 분야에서는...	이렇게 하세요...
아카이브 로그 파일 대상	보관 로그 파일의 대상을 지정합니다.

4. 리소스 페이지에서 **호스트** 드롭다운 목록에서 **호스트 이름**을 선택하고 리소스 유형 드롭다운 목록에서 리소스 유형을 선택합니다.
5. 사용 가능한 리소스 섹션에서 리소스를 선택한 다음 오른쪽 화살표를 클릭하여 선택한 리소스 섹션으로 이동합니다.
6. 정책 페이지에서 다음 단계를 수행합니다.
 - a. 드롭다운 목록에서 하나 이상의 정책을 선택하세요.
 - b. 일정 구성 열에서 *를 클릭합니다.  * 구성하려는 정책에 대해.
 - c. 정책 `_policy_name_`에 대한 일정 추가 대화 상자에서 일정을 구성한 다음 *확인*을 클릭합니다.
7. 확인 페이지에서 다음 단계를 수행하세요.
 - a. 검증 서버를 선택하세요.
 - b. 확인 일정을 구성하려는 정책을 선택한 다음 *를 클릭합니다.  .
 - c. 백업 후 검증 실행 또는 *예약된 검증 실행*을 선택하세요.
 - d. *확인*을 클릭합니다.
8. 알림 페이지의 이메일 환경 설정 드롭다운 목록에서 이메일을 보낼 시나리오를 선택합니다.
9. 요약 검토 후 *마침*을 클릭하세요.

Azure NetApp Files 에서 실행되는 Oracle 데이터베이스 백업

리소스가 아직 어떤 리소스 그룹에도 속하지 않은 경우 리소스 페이지에서 리소스를 백업할 수 있습니다.

단계

1. 왼쪽 탐색 창에서 *리소스*를 선택한 다음 목록에서 적절한 플러그인을 선택합니다.
2. 리소스 페이지의 보기 드롭다운 목록에서 *데이터베이스*를 선택합니다.
3. 리소스 페이지에서 *스냅샷 복사에 사용자 지정 이름 형식 사용*을 선택한 다음 스냅샷 이름에 사용할 사용자 지정 이름 형식을 입력합니다.
4. 정책 페이지에서 다음 단계를 수행합니다.
 - a. 드롭다운 목록에서 하나 이상의 정책을 선택하세요.
 - b. 선택하다 *  * 일정을 구성하려는 정책에 대한 일정 구성 열에 있습니다.
 - c. 정책 `_policy_name_`에 대한 일정 추가 대화 상자에서 일정을 구성한 다음 *확인*을 선택합니다.
5. 확인 페이지에서 다음 단계를 수행하세요.
 - a. 검증 서버를 선택하세요.
 - b. 확인 일정을 구성하려는 정책을 선택한 다음 *를 클릭합니다.  *.

- c. 백업 후 검증 실행 또는 *예약된 검증 실행*을 선택하세요.
 - d. OK를 클릭합니다.
6. 알림 페이지의 이메일 환경 설정 드롭다운 목록에서 이메일을 보낼 시나리오를 선택합니다.
 7. 요약을 검토한 후 *마침*을 클릭하세요.
 8. *지금 백업*을 선택하세요.
 9. 백업 페이지에서 다음 단계를 수행합니다.
 - a. 리소스에 여러 정책이 연결되어 있는 경우, 정책 드롭다운 목록에서 백업에 사용할 정책을 선택합니다.
 - b. *백업*을 클릭하세요.
 10. 모니터 > *작업*을 클릭하여 작업 진행 상황을 모니터링하세요.

Oracle 리소스 그룹 백업

여러 개의 리소스로 구성된 리소스 그룹을 백업할 수 있습니다. 리소스 그룹에 대한 백업 작업은 리소스 그룹에 정의된 모든 리소스에 대해 수행됩니다.

단계

1. 왼쪽 탐색 창에서 *리소스*를 선택한 다음 목록에서 적절한 플러그인을 선택합니다.
2. 리소스 페이지에서 보기 목록에서 *리소스 그룹*을 선택합니다.
3. 리소스 그룹 페이지에서 백업할 리소스 그룹을 선택한 다음, *지금 백업*을 선택합니다.
4. 백업 페이지에서 다음 단계를 수행합니다.
 - a. 리소스 그룹과 여러 정책이 연관된 경우, 정책 드롭다운 목록에서 백업에 사용할 정책을 선택합니다.
 - b. *백업*을 선택하세요.
5. 모니터 > *작업*을 선택하여 작업 진행 상황을 모니터링합니다.

Oracle 데이터베이스 복원 및 복구

데이터 손실이 발생한 경우 SnapCenter 사용하여 하나 이상의 백업에서 데이터를 활성 파일 시스템으로 복원한 다음 데이터베이스를 복구할 수 있습니다.

단계

1. 왼쪽 탐색 창에서 *리소스*를 클릭한 다음 목록에서 적절한 플러그인을 선택합니다.
2. 리소스 페이지의 보기 목록에서 데이터베이스 또는 *리소스 그룹*을 선택합니다.
3. 목록에서 데이터베이스나 리소스 그룹을 선택하세요.
4. 복사본 관리 보기에서 기본 스토리지 시스템의 *백업*을 선택합니다.
5. 테이블에서 백업을 선택한 후 *를 클릭합니다.  *.
6. 복원 범위 페이지에서 다음 작업을 수행합니다.
 - a. RAC 환경에서 데이터베이스 백업을 선택한 경우 RAC를 선택합니다.

b. 다음 작업을 수행하세요.

- i. 데이터베이스 파일만 복원하려면 *모든 데이터 파일*을 선택합니다.
- ii. 테이블스페이스만 복원하려면 *테이블스페이스*를 선택합니다.
- iii. Data Guard 대기 또는 Active Data Guard 대기 데이터베이스의 리두 로그 파일을 복원하려면 *리두 로그 파일*을 선택합니다.
- iv. *플러그형 데이터베이스*를 선택하고 복원하려는 PDB를 지정합니다.
- v. *플러그형 데이터베이스(PDB) 테이블스페이스*를 선택한 다음 복원하려는 PDB와 해당 PDB의 테이블스페이스를 지정합니다.
- vi. 백업이 생성된 동일한 SQL 서버로 데이터베이스를 복원하려면 *백업이 생성된 동일한 호스트로 데이터베이스 복원*을 선택합니다.
- vii. 백업이 수행된 동일 호스트 또는 다른 호스트의 다른 SQL 서버로 데이터베이스를 복원하려면 *데이터베이스를 대체 호스트로 복원*을 선택합니다.
- viii. 복원 및 복구에 필요한 경우 데이터베이스 상태 변경을 선택하여 복원 및 복구 작업을 수행하는 데 필요한 상태로 데이터베이스 상태를 변경합니다.
- ix. 백업 후 새 데이터 파일이 추가되거나 LUN이 LVM 디스크 그룹에 추가, 삭제 또는 다시 생성되는 경우 제자리 복원을 수행하려면 *강제 제자리 복원*을 선택합니다.

7. 복구 범위 페이지에서 다음 옵션 중 하나를 선택하세요.

- a. 마지막 거래까지 복구하려면 *모든 로그*를 선택하세요.
- b. 특정 SCN으로 복구하려면 *SCN(시스템 변경 번호)까지*를 선택하세요.
- c. 특정 날짜와 시간으로 복구하려면 *날짜 및 시간*을 선택하세요.
- d. 복구를 원하지 않으면 *복구 안 함*을 선택하세요.
- e. 외부 보관 로그 파일의 위치를 지정하려면 *외부 보관 로그 위치 지정*을 선택합니다.

8. 수술 전 및 수술 후 페이지에서 필요한 세부 정보를 지정하세요.

9. 알림 페이지의 이메일 환경 설정 드롭다운 목록에서 이메일을 보낼 시나리오를 선택합니다.

10. 요약 검토 후 *마침*을 클릭하세요.

11. 모니터 > *작업*을 클릭하여 작업 진행 상황을 모니터링하세요.

지정 시점 복구를 사용하여 테이블스페이스 복원 및 복구

데이터베이스의 다른 테이블스페이스에 영향을 주지 않고 손상되거나 삭제된 테이블스페이스 하위 집합을 복원할 수 있습니다. SnapCenter RMAN을 사용하여 테이블스페이스의 PITR(지정 시점 복구)을 수행합니다.

단계

1. 왼쪽 탐색 창에서 *리소스*를 클릭한 다음 목록에서 적절한 플러그인을 선택합니다.
2. 리소스 페이지의 보기 목록에서 데이터베이스 또는 *리소스 그룹*을 선택합니다.
3. 단일 인스턴스(멀티테넌트) 유형의 데이터베이스를 선택합니다.
4. 사본 관리 보기에서 스토리지 시스템의 *백업*을 선택합니다.

백업이 카탈로그화되어 있지 않으면 백업을 선택하고 *카탈로그*를 클릭해야 합니다.

5. 카탈로그화된 백업을 선택한 후 *를 클릭합니다.  *.
6. 복원 범위 페이지에서 다음 작업을 수행합니다.
 - a. RAC 환경에서 데이터베이스 백업을 선택한 경우 *RAC*를 선택합니다.
 - b. 테이블스페이스만 복원하려면 *테이블스페이스*를 선택합니다.
 - c. 복원 및 복구에 필요한 경우 데이터베이스 상태 변경을 선택하여 복원 및 복구 작업을 수행하는 데 필요한 상태로 데이터베이스 상태를 변경합니다.
7. 복구 범위 페이지에서 다음 옵션 중 하나를 선택하세요.
 - a. 특정 SCN으로 복구하려면 *SCN(시스템 변경 번호)까지*를 선택하세요.
 - b. 특정 날짜와 시간으로 복구하려면 *날짜 및 시간*을 선택하세요.
8. 수술 전 및 수술 후 페이지에서 필요한 세부 정보를 지정하세요.
9. 알림 페이지의 이메일 환경 설정 드롭다운 목록에서 이메일을 보낼 시나리오를 선택합니다.
10. 요약을 검토한 후 *마침*을 클릭하세요.
11. 모니터 > 작업 페이지를 사용하여 복원 프로세스를 모니터링합니다.

특정 시점 복구를 사용하여 플러그형 데이터베이스를 복원하고 복구합니다.

컨테이너 데이터베이스(CDB)의 다른 PDB에 영향을 주지 않고 손상되거나 삭제된 플러그형 데이터베이스(PDB)를 복원하고 복구할 수 있습니다. SnapCenter RMAN을 사용하여 PDB의 PITR(지정 시점 복구)을 수행합니다.

단계

1. 왼쪽 탐색 창에서 *리소스*를 클릭한 다음 목록에서 적절한 플러그인을 선택합니다.
2. 리소스 페이지의 보기 목록에서 데이터베이스 또는 *리소스 그룹*을 선택합니다.
3. 단일 인스턴스(멀티테넌트) 유형의 데이터베이스를 선택합니다.
4. 사본 관리 보기에서 스토리지 시스템의 *백업*을 선택합니다.

백업이 카탈로그화되어 있지 않으면 백업을 선택하고 *카탈로그*를 클릭해야 합니다.

5. 카탈로그화된 백업을 선택한 후 *를 클릭합니다.  *.
6. 복원 범위 페이지에서 다음 작업을 수행합니다.
 - a. RAC 환경에서 데이터베이스 백업을 선택한 경우 *RAC*를 선택합니다.
 - b. PDB를 복원할지, 아니면 PDB의 테이블스페이스를 복원할지에 따라 다음 작업 중 하나를 수행합니다.
 - PDB를 복원하려면 *플러그형 데이터베이스(PDB)*를 선택합니다.
 - PDB에서 테이블스페이스를 복원하려면 *플러그형 데이터베이스(PDB) 테이블스페이스*를 선택합니다.
7. 복구 범위 페이지에서 다음 옵션 중 하나를 선택하세요.
 - a. 특정 SCN으로 복구하려면 *SCN(시스템 변경 번호)까지*를 선택하세요.
 - b. 특정 날짜와 시간으로 복구하려면 *날짜 및 시간*을 선택하세요.
8. 수술 전 및 수술 후 페이지에서 필요한 세부 정보를 지정하세요.

9. 알림 페이지의 이메일 환경 설정 드롭다운 목록에서 이메일을 보낼 시나리오를 선택합니다.
10. 요약을 검토한 후 *마침*을 클릭하세요.
11. 모니터 > 작업 페이지를 사용하여 복원 프로세스를 모니터링합니다.

Oracle 데이터베이스 백업 복제

SnapCenter 사용하면 데이터베이스 백업을 사용하여 Oracle 데이터베이스를 복제할 수 있습니다. 생성된 복제본은 두꺼운 복제본이며 부모 용량 풀에 생성됩니다.

단계

1. 왼쪽 탐색 창에서 *리소스*를 클릭한 다음 목록에서 적절한 플러그인을 선택합니다.
2. 리소스 페이지의 보기 목록에서 데이터베이스 또는 *리소스 그룹*을 선택합니다.
3. 데이터베이스를 선택하세요.
4. 복사본 관리 보기 페이지에서 기본 스토리지 시스템의 백업을 선택합니다.
5. 데이터 백업을 선택한 후 *를 클릭하세요.  *.
6. 이름 페이지에서 데이터베이스(CDB 또는 비 CDB)를 복제할지, 아니면 플러그형 데이터베이스(PDB)를 복제할지 선택합니다.
7. 위치 페이지에서 필요한 세부 정보를 지정하세요.

Oracle 데이터베이스 ANF 볼륨이 수동 QOS 용량 풀에 구성된 경우 복제된 볼륨에 대한 QOS를 지정합니다.

복제된 볼륨의 QOS가 지정되지 않으면 소스 볼륨의 QOS가 사용됩니다. 자동 QOS 용량 풀을 사용하는 경우 지정된 QOS 값은 무시됩니다.

8. 자격 증명 페이지에서 다음 중 하나를 수행합니다.
 - a. 시스템 사용자의 자격 증명 이름에 대해 복제 데이터베이스의 시스템 사용자 암호를 정의하는 데 사용할 자격 증명을 선택합니다.
 - b. 복제 호스트의 ASM 인스턴스에 연결하기 위해 OS 인증이 활성화된 경우 ASM 인스턴스 자격 증명 이름의 경우 *없음*을 선택합니다.

그렇지 않은 경우 "sys" 사용자 또는 복제 호스트에 적용 가능한 "sysasm" 권한이 있는 사용자로 구성된 Oracle ASM 자격 증명을 선택합니다.

9. 사전 작업 페이지에서 사전 스크립트의 경로와 인수를 지정하고 데이터베이스 매개변수 설정 섹션에서 데이터베이스를 초기화하는 데 사용되는 미리 채워진 데이터베이스 매개변수의 값을 수정합니다.
10. 작업 후 페이지에서는 복제된 데이터베이스를 복구하기 위해 기본적으로 데이터베이스 복구 및 *취소 시까지*가 선택되어 있습니다.
 - a. *취소 시까지*를 선택하면 SnapCenter 복제를 위해 선택된 데이터 백업 이후의 아카이브 로그의 연속된 시퀀스를 갖는 최신 로그 백업을 마운트하여 복구를 수행합니다.
 - b. *날짜 및 시간*을 선택하면 SnapCenter 지정된 날짜와 시간까지 데이터베이스를 복구합니다.
 - c. *SCN까지*를 선택하면 SnapCenter 지정된 SCN까지 데이터베이스를 복구합니다.
 - d. *외부 보관 로그 위치 지정*을 선택하면 SnapCenter 지정된 SCN 또는 선택한 날짜와 시간을 기준으로 최적의 로그 백업 수를 식별하고 마운트합니다.

- e. 기본적으로 새 **DBID** 만들기 확인란이 선택되어 복제된 데이터베이스에 대한 고유 번호(DBID)를 생성하여 원본 데이터베이스와 구별합니다.

복제된 데이터베이스에 소스 데이터베이스의 DBID를 할당하려면 확인란의 선택을 취소합니다. 이 시나리오에서 소스 데이터베이스가 이미 등록된 외부 RMAN 카탈로그에 복제된 데이터베이스를 등록하려는 경우 작업이 실패합니다.

- f. 복제된 데이터베이스의 기본 임시 테이블스페이스에 대한 임시 파일을 생성하려면 임시 테이블스페이스에 대한 임시 파일 생성 확인란을 선택합니다.

- g. *복제본 생성 시 적용할 SQL 항목 입력*에서 복제본이 생성될 때 적용할 SQL 항목을 추가합니다.

- h. *복제 작업 후 실행할 스크립트 입력*에서 복제 작업 후 실행할 포스트스크립트의 경로와 인수를 지정합니다.

11. 알림 페이지의 이메일 환경 설정 드롭다운 목록에서 이메일을 보낼 시나리오를 선택합니다.

12. 요약을 검토한 후 *마침*을 선택하세요.

13. 모니터 > *작업*을 선택하여 작업 진행 상황을 모니터링합니다.

플러그형 데이터베이스 복제

동일한 호스트 또는 대체 호스트의 다른 또는 동일한 대상 CDB에 플러그형 데이터베이스(PDB)를 복제할 수 있습니다. 복제된 PDB를 원하는 SCN이나 날짜 및 시간으로 복구할 수도 있습니다.

단계

1. 왼쪽 탐색 창에서 *리소스*를 클릭한 다음 목록에서 적절한 플러그인을 선택합니다.
2. 리소스 페이지의 보기 목록에서 데이터베이스 또는 *리소스 그룹*을 선택합니다.
3. 단일 인스턴스(멀티테넌트) 유형의 데이터베이스를 선택합니다.
4. 복사본 관리 보기 페이지에서 기본 스토리지 시스템의 백업을 선택합니다.
5. 백업을 선택한 후 *를 클릭하세요.  *.
6. 이름 페이지에서 *PDB 복제*를 선택하고 다른 세부 정보를 지정합니다.
7. 위치 페이지에서 필요한 세부 정보를 지정하세요.
8. 사전 작업 페이지에서 사전 스크립트의 경로와 인수를 지정하고 데이터베이스 매개변수 설정 섹션에서 데이터베이스를 초기화하는 데 사용되는 미리 채워진 데이터베이스 매개변수의 값을 수정합니다.
9. 작업 후 페이지에서는 복제된 데이터베이스를 복구하기 위해 기본적으로 *취소할 때까지*가 선택되어 있습니다.
 - a. *취소 시까지*를 선택하면 SnapCenter 복제를 위해 선택된 데이터 백업 이후의 아카이브 로그의 연속된 시퀀스를 갖는 최신 로그 백업을 마운트하여 복구를 수행합니다.
 - b. *날짜 및 시간*을 선택하면 SnapCenter 지정된 날짜와 시간까지 데이터베이스를 복구합니다.
 - c. *외부 보관 로그 위치 지정*을 선택하면 SnapCenter 지정된 SCN 또는 선택한 날짜와 시간을 기준으로 최적의 로그 백업 수를 식별하고 마운트합니다.
 - d. 기본적으로 새 **DBID** 만들기 확인란이 선택되어 복제된 데이터베이스에 대한 고유 번호(DBID)를 생성하여 원본 데이터베이스와 구별합니다.

복제된 데이터베이스에 소스 데이터베이스의 DBID를 할당하려면 확인란의 선택을 취소합니다. 이 시나리오에서 소스 데이터베이스가 이미 등록된 외부 RMAN 카탈로그에 복제된 데이터베이스를 등록하려는 경우 작업이 실패합니다.

- e. 복제된 데이터베이스의 기본 임시 테이블스페이스에 대한 임시 파일을 생성하려면 임시 테이블스페이스에 대한 임시 파일 생성 확인란을 선택합니다.
 - f. *복제본 생성 시 적용할 SQL 항목 입력*에서 복제본이 생성될 때 적용할 SQL 항목을 추가합니다.
 - g. *복제 작업 후 실행할 스크립트 입력*에서 복제 작업 후 실행할 포스트스크립트의 경로와 인수를 지정합니다.
10. 알림 페이지의 이메일 환경 설정 드롭다운 목록에서 이메일을 보낼 시나리오를 선택합니다.
 11. 요약을 검토한 후 *마침*을 선택하세요.
 12. 모니터 > *작업*을 선택하여 작업 진행 상황을 모니터링합니다.

저작권 정보

Copyright © 2025 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.