



# 프로파일과 연결된 스토리지 시스템 이름 및 타겟 데이터베이스 호스트 이름을 업데이트하는 중입니다

## SnapManager for SAP

NetApp  
April 19, 2024

# 목차

프로파일과 연결된 스토리지 시스템 이름 및 타겟 데이터베이스 호스트 이름을 업데이트하는 중입니다.....	1
프로파일과 연결된 스토리지 시스템 이름을 업데이트합니다.....	1
프로파일과 연결된 스토리지 시스템 목록을 봅니다.....	2
프로파일과 연결된 타겟 데이터베이스 호스트 이름을 업데이트합니다.....	3

# 프로파일과 연결된 스토리지 시스템 이름 및 타겟 데이터베이스 호스트 이름을 업데이트하는 중입니다

SnapManager 3.3 이상을 사용하면 스토리지 시스템 호스트 이름 또는 스토리지 시스템 주소, SnapManager 프로파일과 연결된 타겟 데이터베이스 호스트 이름을 업데이트할 수 있습니다.

## 프로파일과 연결된 스토리지 시스템 이름을 업데이트합니다

SnapManager 3.3 이상에서는 프로파일과 연결된 스토리지 시스템의 호스트 이름 또는 IP 주소를 업데이트할 수 있습니다.

### 필요한 것

다음 사항을 확인해야 합니다.

- 프로파일에 백업이 하나 이상 있습니다.  
프로파일에 백업이 없는 경우 해당 프로파일의 스토리지 시스템 이름을 업데이트할 필요가 없습니다.
- 프로파일에 대해 실행 중인 작업이 없습니다.

### 이 작업에 대해

SnapManager CLI(Command-Line Interface)를 사용하여 스토리지 시스템 이름 또는 IP 주소를 업데이트할 수 있습니다. 스토리지 시스템 이름을 업데이트하는 동안 저장소 데이터베이스에 저장된 메타데이터만 업데이트됩니다. 스토리지 시스템 이름의 이름을 바꾼 후 모든 SnapManager 작업을 이전 버전으로 수행할 수 있습니다.



SnapManager GUI(그래픽 사용자 인터페이스)를 사용하여 스토리지 시스템 이름을 변경할 수 없습니다.

새 스토리지 시스템에서 스냅샷 복사본을 사용할 수 있는지 확인해야 합니다. SnapManager은 스토리지 시스템에 스냅샷 복사본이 있는지 여부를 확인하지 않습니다.

그러나 스토리지 시스템 이름을 변경한 후 호스트의 롤링 업그레이드 및 롤백을 수행하는 동안 다음 사항을 기억해야 합니다.

- 스토리지 시스템 이름의 이름을 바꾼 후 호스트의 롤링 업그레이드를 수행하는 경우 새 스토리지 시스템 이름으로 프로파일을 업데이트해야 합니다.
- 스토리지 시스템의 이름을 바꾼 후 호스트를 롤백하는 경우 SnapManager 작업을 수행하기 위해 이전 스토리지 시스템의 프로파일, 백업 및 클론을 사용할 수 있도록 스토리지 시스템 이름을 이전 스토리지 시스템 이름으로 다시 변경해야 합니다.

### 단계

1. 다음 명령을 입력합니다.

```
"* smssap 스토리지 이름 변경 -profile_profile_-oldname_old_storage_name_-newname_new_storage_name_[quiet|-verbose] *
```

원하는 작업	그러면...
프로파일과 연결된 스토리지 시스템 이름을 업데이트합니다	'-profile' 옵션을 지정합니다.
프로파일과 연결된 스토리지 시스템 이름 또는 IP 주소를 업데이트합니다	다음 옵션 및 변수를 지정합니다. <ul style="list-style-type: none"> <li>'-oldnameold_storage_name'은 스토리지 시스템의 호스트 이름 또는 IP 주소입니다.</li> <li>'-newnamenew_storage_name'은 스토리지 시스템의 호스트 이름 또는 IP 주소입니다.</li> </ul>

다음 예에서는 업데이트되는 스토리지 시스템 이름을 보여 줍니다.

```
smssap storage rename -profile mjullian -oldname lech -newname hudson
-verbose
```

## 프로파일과 연결된 스토리지 시스템 목록을 봅니다

특정 프로파일과 연결된 스토리지 시스템 목록을 볼 수 있습니다.

### 이 작업에 대해

이 목록에는 특정 프로파일과 연결된 스토리지 시스템 이름이 표시됩니다.



프로파일에 사용할 수 있는 백업이 없는 경우 프로파일과 연결된 스토리지 시스템 이름을 볼 수 없습니다.

### 단계

1. 특정 프로파일과 연결된 스토리지 시스템에 대한 정보를 표시하려면 다음 명령을 입력합니다.

```
"* smssap storage list-profile_profile_-quiet[-verbose] *
```

### 예

```
smssap storage list -profile mjubllian
```

```
Sample Output:
Storage Controllers
-----
STC01110-RTP07OLD
```

# 프로파일과 연결된 타겟 데이터베이스 호스트 이름을 업데이트합니다

SAP용 SnapManager(3.2 이상)는 SnapManager 프로파일에서 타겟 데이터베이스의 호스트 이름을 업데이트하는 기능을 제공합니다.

## 필요한 것

- 로컬 사용자의 홈 디렉토리는 프로파일 대 리포지토리 매핑을 알고 있어야 합니다.
- SnapManager 그래픽 사용자 인터페이스(GUI) 세션을 닫아야 합니다.

## 이 작업에 대해

CLI만 사용하여 새 호스트 이름으로 프로 파일을 업데이트할 수 있습니다.

- 프로파일에서 타겟 데이터베이스 호스트 이름을 변경할 수 없는 시나리오 \*

프로파일에서 타겟 데이터베이스 호스트 이름을 변경할 수 없는 시나리오는 다음과 같습니다.

- SnapManager GUI를 사용하여 타겟 데이터베이스 호스트 이름 변경
- 프로파일의 타겟 데이터베이스 호스트 이름을 업데이트한 후 리포지토리 데이터베이스의 롤백
- 단일 명령을 실행하여 새 타겟 데이터베이스 호스트 이름에 대한 여러 프로 파일을 업데이트합니다
- SnapManager 작업이 실행 중일 때 타겟 데이터베이스 호스트 이름을 변경합니다



프로파일에서 타겟 데이터베이스 호스트 이름을 업데이트하면 대상 데이터베이스 호스트 이름만 변경됩니다. 프로파일에 설정된 다른 모든 구성 매개 변수가 유지됩니다.

타겟 데이터베이스 호스트 이름을 업데이트한 후에는 새 호스트에서 클론 또는 마운트된 백업을 사용할 수 없는 경우 백업을 삭제하거나 마운트 해제할 수 없습니다. 이러한 시나리오에서는 새 호스트에서 SnapManager 작업을 실행하면 이전 호스트에서 장애가 발생할 뿐만 아니라 오래된 항목도 발생합니다. SnapManager 작업을 수행하려면 'profile update'를 사용하여 이전 호스트 이름으로 되돌려야 합니다.

## 단계

1. 다음 명령을 입력합니다.

```
"* smssap profile update -profile_profile_[-profile -profile -profile -profile -profile -profile -password
-profile_password_] [-database -dbname_db_dbname_ -host_db_host_[-sid_db_sid_] [-login
-username_db_username_ -password_db_password] [{tnm_login} [{rman_name}duration
-rman_name]duration
-m_m_m_m_m_name][m_name]duration_m_name][m_name][m_name]duration_name]duration_nekly_m_
m_name] [-COMMENT_COMMENT_] [-snapname-pattern_pattern_] [-summary-notification] [-notification[-
SUCCESS_EMAIL_Are2_ EMAIL_DEPTY_PATTERN] [-
FAILURE_EMAINEY_SHORANY_YOWYOHYS_DAYS_EMOYOWYOWYOWYOWY_SHOWYOWYOW
YOWYOWYOWY_SHOWYOWYOWY_SHOWYOWYOWNEY_SHOWYOWNEY_DAYS_DAYS_SHOWYO
WYSHOWY
```

이 명령의 다른 옵션은 다음과 같습니다.

원하는 작업	그러면...
• 대상 데이터베이스 호스트 이름 변경 *	'-host_new_db_host_'를 지정합니다

2. 프로파일의 대상 데이터베이스 호스트 이름을 보려면 다음 명령을 입력합니다.

'스냅 프로필 쇼'

## 저작권 정보

Copyright © 2024 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.