



ストレージシステム名の変更がサポートされます

Snapdrive for Unix

NetApp
October 04, 2023

目次

ストレージシステム名の変更がサポートされます	1
ホスト・システムに新しいストレージ・システム名を設定します	1
ストレージシステムのリストの表示	1
古いストレージシステムから新しいストレージシステムへの移行	2
移行された新しいストレージシステムの表示	2
ホストシステムからストレージシステムのマッピング情報を削除する	3

ストレージシステム名の変更がサポートされます

SnapDrive では、ストレージシステムの名前を変更できます。Snapshot コピーが作成され、コピーの作成後にストレージシステムの名前が変更された場合、すべてのクライアント（ホスト）が再認証されていれば、SnapDrive で Snapshot 処理を実行できます。

リストア、接続、切断、表示、削除などの Snapshot 処理は、クライアントを再認証しないとホストシステムで引き続き機能します。ホスト名がレジストリキーの一部として使用されているため、パスワードを再認証する必要があります。

ホスト・システムに新しいストレージ・システム名を設定します

新しいストレージシステムを使用して SnapDrive 処理を実行するには、ホストシステムに新しいストレージシステム名を設定する必要があります。

- 名前は ' ネットワーク内または /etc/hosts ファイル内の Domain Name System （DNS; ドメインネームシステム）サーバに登録する必要があります
- SnapDrive config delete コマンドを使用して ' 古いストレージ・システム名をホスト・システムから削除する必要があります

手順

1. 次のコマンドを入力します。

'SnapDrive config set_username storage_system_name_'

実際のストレージシステム名を入力しないと、SnapManager for Oracle のポストスクリプトで SnapMirror 関係と SnapVault 関係を確立できない場合があります。たとえば、ストレージシステムの実際の名前が「hostname-3」で、アライアンス名「hostname-mgmt」を入力すると、SnapMirror 関係と SnapVault 関係が確立されない場合があります。

```
snapdrive config set jsmith roaster
Password for jsmith:
Retype password:
```

これで、新しいストレージシステムでホストシステムの SnapDrive 処理を実行できるようになります。

ストレージシステムのリストの表示

ホスト・システムで SnapDrive config list コマンドを使用すると、すべてのストレージ・システムを表示できます。

手順

1. 次のコマンドを入力します。

```
snapdrive config list
username appliance name appliance type
-----
root          roaster      StorageSystem
```

古いストレージシステムから新しいストレージシステムへの移行

SnapDrive config migrate set コマンドを使用すると、古いストレージ・システムから新しいストレージ・システムに移行できます。移行後、新しいストレージシステムを使用して、ホストシステムですべての SnapDrive 処理を実行できます。

手順

1. 次のコマンドを入力します。

'SnapDrive config migrate set_old_storage_system_name new_storage_system_name_

次の例は、古いストレージシステム「tuffleskin」から新しいストレージシステム「roaster」に移行できることを示しています。

```
snapdrive config migrate set tuffleskin roaster
```

- 関連情報 *

[新しい SVM 名に移行しています](#)

移行された新しいストレージシステムの表示

移行したストレージ・システムがホスト・システムに含まれているかどうかを確認するには、SnapDrive config migrate list コマンドを実行します。

手順

1. 次のコマンドを入力します。

'SnapDrive config migrate list

```
New Entry          Old Entry
-----
roaster            tuffleskin
```

ホストシステムからストレージシステムのマッピング情報を削除する

ホストシステムからストレージシステムのマッピング情報を削除できます。

手順

1. 次のコマンドを入力します。

```
*SnapDrive config migrate deletenew_storage_system_name  
[new_storage_system_name...] *
```

- ° *new_storage_system_name* は、新しいストレージシステムの名前です。
- ° '[*new_storage_system_name...*]' は '1 つのコマンド・ラインで複数のストレージ・システム名を削除できることを定義します

```
snapdrive config migrate delete roaster  
Deleted entry for appliance: roaster
```

著作権に関する情報

Copyright © 2023 NetApp, Inc. All Rights Reserved. Printed in the U.S. このドキュメントは著作権によって保護されています。著作権所有者の書面による事前承諾がある場合を除き、画像媒体、電子媒体、および写真複写、記録媒体、テープ媒体、電子検索システムへの組み込みを含む機械媒体など、いかなる形式および方法による複製も禁止します。

ネットアップの著作物から派生したソフトウェアは、次に示す使用許諾条項および免責条項の対象となります。

このソフトウェアは、ネットアップによって「現状のまま」提供されています。ネットアップは明示的な保証、または商品性および特定目的に対する適合性の暗示的保証を含み、かつこれに限定されないいかなる暗示的な保証も行いません。ネットアップは、代替品または代替サービスの調達、使用不能、データ損失、利益損失、業務中断を含み、かつこれに限定されない、このソフトウェアの使用により生じたすべての直接的損害、間接的損害、偶発的損害、特別損害、懲罰的損害、必然的損害の発生に対して、損失の発生の可能性が通知されていたとしても、その発生理由、根拠とする責任論、契約の有無、厳格責任、不法行為（過失またはそうでない場合を含む）にかかわらず、一切の責任を負いません。

ネットアップは、ここに記載されているすべての製品に対する変更を随時、予告なく行う権利を保有します。ネットアップによる明示的な書面による合意がある場合を除き、ここに記載されている製品の使用により生じる責任および義務に対して、ネットアップは責任を負いません。この製品の使用または購入は、ネットアップの特許権、商標権、または他の知的所有権に基づくライセンスの供与とはみなされません。

このマニュアルに記載されている製品は、1つ以上の米国特許、その他の国の特許、および出願中の特許によって保護されている場合があります。

権利の制限について：政府による使用、複製、開示は、DFARS 252.227-7013（2014年2月）およびFAR 5252.227-19（2007年12月）のRights in Technical Data -Noncommercial Items（技術データ - 非商用品目に関する諸権利）条項の(b)(3)項、に規定された制限が適用されます。

本書に含まれるデータは商用製品および / または商用サービス（FAR 2.101の定義に基づく）に関係し、データの所有権はNetApp, Inc.にあります。本契約に基づき提供されるすべてのネットアップの技術データおよびコンピュータ ソフトウェアは、商用目的であり、私費のみで開発されたものです。米国政府は本データに対し、非独占的かつ移転およびサブライセンス不可で、全世界を対象とする取り消し不能の制限付き使用权を有し、本データの提供の根拠となった米国政府契約に関連し、当該契約の裏付けとする場合にのみ本データを使用できます。前述の場合を除き、NetApp, Inc.の書面による許可を事前に得ることなく、本データを使用、開示、転載、改変するほか、上演または展示することはできません。国防総省にかかる米国政府のデータ使用权については、DFARS 252.227-7015(b)項（2014年2月）で定められた権利のみが認められます。

商標に関する情報

NetApp、NetAppのロゴ、<http://www.netapp.com/TM>に記載されているマークは、NetApp, Inc.の商標です。その他の会社名と製品名は、それを所有する各社の商標である場合があります。