



# L

## SANtricity commands

NetApp  
March 17, 2026

# 目次

L .....	1
ストレージレイ DBM データベースのロード - SANtricity CLI .....	1
サポートされているアレイ .....	1
ロール .....	1
コンテキスト (Context) .....	1
構文 .....	1
パラメータ .....	1
注: .....	2
最小ファームウェアレベル .....	3

# L

## ストレージアレイ DBM データベースのロード - SANtricity CLI

load storageArray dbmDatabase コマンドは、ファイルまたはキャッシュからイメージを取得することによって、データベース管理 (DBM) データベースイメージをリストアします。

### サポートされているアレイ

このコマンドは、すべての SMcli パッケージがインストールされている限り、E4000、E2700、E5600、E2800、E5700、EF600、EF300、EF50、および EF80 アレイを含む、あらゆる個々のストレージアレイに適用されます。

### ロール

E4000、E2800、E5700、EF600、EF300、EF50、または EF80 ストレージアレイでこのコマンドを実行するには、Security Admin ロールが必要です。

### コンテキスト (Context)

このコマンドは、「save storageArray dbmDatabase」コマンドを使用してデータベースイメージがキャプチャされたときの正確な構成にストレージアレイの DBM データベースをリストアします。ファイル内のデータには、RAID 構成、ボリュームグループ、およびディスクプールのデータが含まれています。

このコマンドと 'file' オプションを使用する前に、まずバリデータ文字列 (セキュリティコード) をテクニカルサポートから取得する必要があります。バリデータを取得するには 'save storageArray dbmValidatorInfo' コマンドを使用して、バリデータ情報を含む XML ファイルを生成します。テクニカルサポートでは、この XML ファイルを使用して、このコマンドに必要なバリデータ文字列を生成します。

### 構文

```
load storageArray dbmDatabase
((file="<em>filename</em>" validator="<em>validatorValue</em>") |
sourceLocation=onboard)
[controller [(a|b)]]
[contentType= all]
```

### パラメータ

パラメータ	説明
'file'	<p>アップロードするDBMデータベースのファイルパスとファイル名。ファイル名は二重引用符 ("" ) で囲みます。例：</p> <p>「file="C:\Array Backups\DBMbackup_03302010.dbm"」 このコマンドでは、保存されたファイルにファイル拡張子が自動的に付加されません。ファイル名にはファイル拡張子を指定する必要があります。</p>
「バリデータ」	<p>ストレージレイを既存の構成にリストアするために必要な英数字のセキュリティコード。</p> <p>テクニカルサポートからバリデータを取得する必要があります。バリデータを取得するには'save storageArray dbmValidatorInfo'コマンドを実行して'必要な検証情報のXMLファイルを生成します'検証情報のXMLファイルを生成したら、テクニカルサポートに問い合わせてバリデータを取得します。</p> <p>バリデータは二重引用符 ("" ) で囲みます。</p>
「sourceLocation」と入力します	<p>このパラメータは、バックアップデータベースの情報を取得する場所を指定します。パラメータは一貫性のために含める必要がありますが'使用できる値は'onboardのみです</p>
「controller」と入力します	<p>このパラメータは、データの取得元である専用のコントローラを指定します。コントローラの識別子は角かっこ ([]) で囲みます。「controller」パラメータが指定されていない場合は、どちらのコントローラからもデータが取得される可能性があります。</p> <p>有効なコントローラ識別子は「a」または「b」です。「a」はスロットAのコントローラ、「b」はスロットBのコントローラです</p>
「contentType」を参照してください	<p>このパラメータは、取得するデータのコンテンツタイプを指定します。</p> <p>このパラメータはデフォルトで「all」に設定されているため、ディスク・プール構成データを含むすべてのデータが取得されます。</p>

## 注：

データベースイメージのサイズによっては、データベースのリストアに30分ほどかかる場合があります。データベースイメージをロードするためのすべての操作がコントローラで完了するまで、ホストソフトウェアに

は最適状態のコントローラが表示されません。

## 最小ファームウェアレベル

7.75

7.83で、次のパラメータが追加されました

- 「sourceLocation」と入力します
- 「controller」と入力します
- 「contentType」を参照してください

## 著作権に関する情報

Copyright © 2026 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。