



ローカル権限の管理

ONTAP 9

NetApp
February 12, 2026

目次

ローカル権限の管理	1
ONTAP SMB のローカルまたはドメイン ユーザーまたはグループに権限を追加する	1
ONTAP SMBのローカルまたはドメインユーザーまたはグループから権限を削除します	2
ONTAP SMBのローカルまたはドメインユーザーとグループの権限をリセットする	3
ONTAP SMB権限オーバーライドに関する情報を表示する	4

ローカル権限の管理

ONTAP SMB のローカルまたはドメイン ユーザーまたはグループに権限を追加する

権限を追加することで、ローカルまたはドメインのユーザーやグループのユーザー権限を管理できます。追加した権限は、これらのオブジェクトに割り当てられたデフォルトの権限をオーバーライドします。これにより、ユーザーまたはグループの権限をカスタマイズできるため、セキュリティが強化されます。

開始する前に

権限を追加するローカルまたはドメインのユーザーまたはグループがすでに存在している必要があります。

タスク概要

オブジェクトに権限を追加すると、そのユーザーまたはグループのデフォルトの権限が上書きされます。権限を追加しても、以前に追加された権限は削除されません。

ローカルまたはドメインのユーザーまたはグループに権限を追加するときは、次の点に留意する必要があります：

- 1 つ以上の権限を追加できます。
- ドメイン ユーザまたはグループへの権限の追加時、ONTAPでは、ドメイン コントローラに接続してそのドメイン ユーザまたはグループを検証することがあります。

ONTAPがドメイン コントローラに接続できない場合、コマンドが失敗する可能性があります。

手順

1. ローカルまたはドメインのユーザーまたはグループに 1 つ以上の権限を追加します：`vserver cifs users-and-groups privilege add-privilege -vserver _vserver_name_ -user-or-group-name name -privileges _privilege_[,...]`
2. 必要な権限がオブジェクトに適用されていることを確認します：`vserver cifs users-and-groups privilege show -vserver vserver_name -user-or-group-name name`

例

次の例では、ストレージ仮想マシン (SVM、旧称Vserver) vs1上のユーザー「CIFS_SERVER\sue」に権限「SeTcbPrivilege」および「SeTakeOwnershipPrivilege」を追加します：

```
cluster1::> vserver cifs users-and-groups privilege add-privilege -vserver
vs1 -user-or-group-name CIFS_SERVER\sue -privileges
SeTcbPrivilege,SeTakeOwnershipPrivilege

cluster1::> vserver cifs users-and-groups privilege show -vserver vs1
Vserver      User or Group Name      Privileges
-----
vs1          CIFS_SERVER\sue        SeTcbPrivilege
                                     SeTakeOwnershipPrivilege
```

ONTAP SMBのローカルまたはドメインユーザーまたはグループから権限を削除します

権限を削除することで、ローカルまたはドメインのユーザーまたはグループのユーザー権限を管理できます。これにより、ユーザーとグループが持つ権限の上限をカスタマイズできるため、セキュリティが強化されます。

開始する前に

権限を削除するローカルまたはドメインのユーザーまたはグループがすでに存在している必要があります。

タスク概要

ローカルまたはドメインのユーザーまたはグループから権限を削除するときは、次の点に留意する必要があります：

- 1つ以上の権限を削除できます。
- ドメインのユーザーまたはグループの権限を削除する場合、ONTAPでそれらのユーザーやグループを検証するために、ドメイン コントローラに接続することがあります。

ONTAPがドメイン コントローラに接続できない場合、コマンドが失敗する可能性があります。

手順

1. ローカルまたはドメインのユーザーまたはグループから1つ以上の権限を削除します：`vserver cifs users-and-groups privilege remove-privilege -vserver _vserver_name_ -user-or-group-name _name_ -privileges _privilege_[,...]`
2. 目的の権限がオブジェクトから削除されていることを確認します。`vserver cifs users-and-groups privilege show -vserver vserver_name -user-or-group-name name`

例

次の例では、ストレージ仮想マシン (SVM、旧称Vserver) vs1上のユーザー「CIFS_SERVER\sue」から権限「SeTcbPrivilege」および「SeTakeOwnershipPrivilege」を削除します：

```

cluster1::> vserver cifs users-and-groups privilege show -vserver vs1
Vserver    User or Group Name      Privileges
-----
vs1        CIFS_SERVER\sue        SeTcbPrivilege
                               SeTakeOwnershipPrivilege

cluster1::> vserver cifs users-and-groups privilege remove-privilege
-vserver vs1 -user-or-group-name CIFS_SERVER\sue -privileges
SeTcbPrivilege,SeTakeOwnershipPrivilege

cluster1::> vserver cifs users-and-groups privilege show -vserver vs1
Vserver    User or Group Name      Privileges
-----
vs1        CIFS_SERVER\sue        -

```

ONTAP SMBのローカルまたはドメインユーザーとグループの権限をリセットする

ローカルまたはドメインのユーザーとグループの権限をリセットできます。これは、ローカルまたはドメインのユーザーまたはグループの権限を変更した後、その変更が不要になった場合に役立ちます。

タスク概要

ローカルまたはドメインのユーザーまたはグループの権限をリセットすると、そのオブジェクトの権限エントリがすべて削除されます。

手順

1. ローカルまたはドメインのユーザーまたはグループの権限をリセットします：`vserver cifs users-and-groups privilege reset-privilege -vserver vserver_name -user-or-group-name name`
2. オブジェクトの権限がリセットされていることを確認します `vserver cifs users-and-groups privilege show -vserver vserver_name -user-or-group-name name`

例

次の例は、Storage Virtual Machine (SVM、旧Vserver) vs1上のユーザー「CIFS_SERVER\sue」の権限をリセットします。デフォルトでは、通常のユーザーにはアカウントに関連付けられた権限がありません：

```

cluster1::> vserver cifs users-and-groups privilege show
Vserver    User or Group Name      Privileges
-----
vs1        CIFS_SERVER\sue        SeTcbPrivilege
                                SeTakeOwnershipPrivilege

cluster1::> vserver cifs users-and-groups privilege reset-privilege
-vserver vs1 -user-or-group-name CIFS_SERVER\sue

cluster1::> vserver cifs users-and-groups privilege show
This table is currently empty.

```

次の例では、グループ“BUILTIN\Administrators”の権限をリセットし、権限エントリを実質的に削除します：

```

cluster1::> vserver cifs users-and-groups privilege show
Vserver    User or Group Name      Privileges
-----
vs1        BUILTIN\Administrators  SeRestorePrivilege
                                SeSecurityPrivilege
                                SeTakeOwnershipPrivilege

cluster1::> vserver cifs users-and-groups privilege reset-privilege
-vserver vs1 -user-or-group-name BUILTIN\Administrators

cluster1::> vserver cifs users-and-groups privilege show
This table is currently empty.

```

ONTAP SMB権限オーバーライドに関する情報を表示する

ドメインまたはローカルのユーザ アカウントまたはグループに割り当てられているカスタムの権限に関する情報を表示できます。この情報は、適切なユーザ権限が適用されているかどうかを確認するのに役立ちます。

手順

1. 次のいずれかを実行します。

...に関する情報を表示する場合は	コマンド
Storage Virtual Machine (SVM) 上のすべてのドメインおよびローカルのユーザとグループのカスタム権限	<code>vserver cifs users-and-groups privilege show -vserver vserver_name</code>

...に関する情報を表示する場合は	コマンド
SVM上の特定のドメインまたはローカルのユーザとグループのカスタム権限	<pre>vserver cifs users-and-groups privilege show -vserver vserver_name -user-or-group-name name</pre>

このコマンドを実行する際に選択できるオプション パラメータが他にもあります。["ONTAPコマンド リファレンス"](#)の `vserver cifs users-and-groups privilege show` の詳細をご覧ください。

例

次のコマンドは、SVM vs1のローカルまたはドメインのユーザとグループに明示的に関連付けられているすべての権限を表示します。

```
cluster1::> vserver cifs users-and-groups privilege show -vserver vs1
Vserver      User or Group Name      Privileges
-----
vs1          BUILTIN\Administrators  SeTakeOwnershipPrivilege
              SeRestorePrivilege
vs1          CIFS_SERVER\sue         SeTcbPrivilege
              SeTakeOwnershipPrivilege
```

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。