管理本機使用者帳戶
ONTAP 9

NetApp
April 16, 2024

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-tw/ontap/smb-admin/modify-local-user-accounts-reference.html on April 16, 2024. Always check docs.netapp.com for the latest.

目錄

管理本機使用者帳戶 1
修改本機使用者帳戶 1
啟用或停用本機使用者帳戶 1
變更本機使用者帳戶密碼 2
顯示本機使用者的相關資訊 2
顯示本機使用者群組成員資格的相關資訊 3
刪除本機使用者帳戶 4

管理本機使用者帳戶

修改本機使用者帳戶

如果您想要變更現有使用者的完整名稱或說明、以及要啟用或停用使用者帳戶、您可以修改本機使用者帳戶。如果使用者名稱遭入侵、或是為了管理目的而需要變更名稱、您也可以重新命名本機使用者帳戶。

如果您想要...	輸入命令...
修改本機使用者的全名	`vserver cifs users-and-groups local-user modify -vserver` *`vserver_name`* `-user-name` *`user_name`* `-full-name text` 如果全名包含空格、則必須以雙引號括住。
修改本機使用者的說明	`vserver cifs users-and-groups local-user modify -vserver` *`vserver_name`* `-user-name` *`user_name`* `-description text` 如果描述包含空格、則必須以雙引號括住。
啟用或停用本機使用者帳戶	`vserver cifs users-and-groups local-user modify -vserver` *vserver_name* `-user-name` *user_name* `-is-account-disabled {true`
false}`	重新命名本機使用者帳戶

範例

下列範例將儲存虛擬機器（SVM、先前稱為Vserver）VS1上的本機使用者「'CIFs_Server\sue」重新命名為「'CIFS伺服器\ sue新'」：

```
cluster1::> vserver cifs users-and-groups local-user rename -user-name
CIFS_SERVER\sue -new-user-name CIFS_SERVER\sue_new -vserver vs1
```

啟用或停用本機使用者帳戶

如果您希望使用者能夠透過SMB連線存取儲存虛擬機器（SVM）中所含的資料、請啟用本機使用者帳戶。如果您不想讓本機使用者帳戶透過SMB存取SVM資料、也可以停用該使用者帳戶。

關於這項工作

您可以修改使用者帳戶來啟用本機使用者。

步驟

1. 執行適當的行動：

如果您想要...	輸入命令...
啟用使用者帳戶	`vserver cifs users-and-groups local-user modify -vserver vserver_name -user-name user_name -is-account -disabled false`
停用使用者帳戶	`vserver cifs users-and-groups local-user modify -vserver vserver_name -user-name user_name -is-account -disabled true`

變更本機使用者帳戶密碼

您可以變更本機使用者的帳戶密碼。如果使用者的密碼遭入侵或使用者忘記密碼、這項功能就很有用。

步驟

1. 請執行適當的動作來變更密碼： `vserver cifs users-and-groups local-user set-password -vserver vserver_name -user-name user_name`

範例

下列範例設定與儲存虛擬機器（SVM、先前稱為Vserver）VS1相關之本機使用者「'CIFS/Server\sue」的密碼：

```
cluster1::> vserver cifs users-and-groups local-user set-password -user
-name CIFS_SERVER\sue -vserver vs1

Enter the new password:
Confirm the new password:
```

相關資訊

啟用或停用本機SMB使用者所需的密碼複雜度

顯示有關CIFS伺服器安全性設定的資訊

顯示本機使用者的相關資訊

您可以在摘要表單中顯示所有本機使用者的清單。如果您想要判斷特定使用者的帳戶設定、可以顯示該使用者的詳細帳戶資訊、以及多位使用者的帳戶資訊。此資訊可協助您判斷是否需要修改使用者的設定、以及疑難排解驗證或檔案存取問題。

關於這項工作

永遠不會顯示使用者密碼的相關資訊。

步驟

1. 執行下列其中一項動作：

如果您想要...	輸入命令...
顯示儲存虛擬機器（SVM）上所有使用者的相關資訊	`vserver cifs users-and-groups local-user show -vserver vserver_name`
顯示使用者的詳細帳戶資訊	`vserver cifs users-and-groups local-user show -instance -vserver vserver_name -user-name user_name`

您可以在執行命令時選擇其他選用參數。如需詳細資訊、請參閱手冊頁。

範例

下列範例顯示SVM VS1上所有本機使用者的相關資訊：

```
cluster1::> vserver cifs users-and-groups local-user show -vserver vs1
Vserver  User Name                    Full Name     Description
-------- ---------------------------- ------------- -------------
vs1      CIFS_SERVER\Administrator    James Smith   Built-in administrator
account
vs1      CIFS_SERVER\sue              Sue   Jones
```

顯示本機使用者群組成員資格的相關資訊

您可以顯示本機使用者所屬的本機群組資訊。您可以使用此資訊來判斷使用者對檔案和資料夾的存取權限。此資訊有助於判斷使用者對檔案和資料夾的存取權限、或是疑難排解檔案存取問題。

關於這項工作

您可以自訂命令、僅顯示您要查看的資訊。

步驟

1. 執行下列其中一項動作：

如果您想要...	輸入命令...
顯示指定本機使用者的本機使用者成員資格資訊	`vserver cifs users-and-groups local-user show-membership -user-name user_name`

如果您想要...	輸入命令...
顯示本機使用者所屬本機群組的本機使用者成員資格資訊	`vserver cifs users-and-groups local-user show-membership -membership` *group_name*
顯示與指定儲存虛擬機器（SVM）相關聯之本機使用者的使用者成員資格資訊	`vserver cifs users-and-groups local-user show-membership -vserver` *vserver_name*
顯示指定SVM上所有本機使用者的詳細資訊	`vserver cifs users-and-groups local-user show-membership -instance -vserver` *vserver_name*

範例

以下範例顯示SVM VS1上所有本機使用者的成員資格資訊；使用者「CIFS伺服器管理員」是「BUILTIN\Administrators」群組的成員、而「CIFS伺服器\ sue」是「CIFS伺服器\ g1`」群組的成員：

```
cluster1::> vserver cifs users-and-groups local-user show-membership
-vserver vs1
Vserver    User Name                     Membership
---------- ----------------------------- ------------------------
vs1        CIFS_SERVER\Administrator     BUILTIN\Administrators
           CIFS_SERVER\sue               CIFS_SERVER\g1
```

刪除本機使用者帳戶

如果不再需要本機SMB驗證CIFS伺服器、或決定SVM所含資料的存取權限、您可以從儲存虛擬機器（SVM）刪除本機使用者帳戶。

關於這項工作

刪除本機使用者時、請謹記下列事項：

- 檔案系統不會變更。

  不會調整參照此使用者之檔案和目錄上的Windows安全性描述元。

- 所有對本機使用者的參照都會從成員資格和權限資料庫中移除。
- 標準且知名的使用者（例如Administrator）無法刪除。

步驟

1. 決定您要刪除的本機使用者帳戶名稱： `vserver cifs users-and-groups local-user show -vserver` *vserver_name*
2. 刪除本機使用者： `vserver cifs users-and-groups local-user delete -vserver`

vserver_name -user-name *username_name*

3. 確認已刪除使用者帳戶： `vserver cifs users-and-groups local-user show -vserver` *vserver_name*

範例

下列範例會刪除與SVM VS1相關聯的本機使用者「'CIFS/Server\sue」：

```
cluster1::> vserver cifs users-and-groups local-user show -vserver vs1
Vserver  User Name                   Full Name      Description
-------- --------------------------- -------------- -------------
vs1      CIFS_SERVER\Administrator   James Smith    Built-in administrator
account
vs1      CIFS_SERVER\sue             Sue   Jones


cluster1::> vserver cifs users-and-groups local-user delete -vserver vs1
-user-name CIFS_SERVER\sue

cluster1::> vserver cifs users-and-groups local-user show -vserver vs1
Vserver      User Name                   Full Name      Description
-------- --------------------------- -------------- -------------
vs1      CIFS_SERVER\Administrator   James Smith    Built-in administrator
account
```

版權資訊

Copyright © 2024 NetApp, Inc. 版權所有。台灣印製。非經版權所有人事先書面同意，不得將本受版權保護文件的任何部分以任何形式或任何方法（圖形、電子或機械）重製，包括影印、錄影、錄音或儲存至電子檢索系統中。

由 NetApp 版權資料衍伸之軟體必須遵守下列授權和免責聲明：

此軟體以 NETAPP「原樣」提供，不含任何明示或暗示的擔保，包括但不限於有關適售性或特定目的適用性之擔保，特此聲明。於任何情況下，就任何已造成或基於任何理論上責任之直接性、間接性、附隨性、特殊性、懲罰性或衍生性損害（包括但不限於替代商品或服務之採購；使用、資料或利潤上的損失；或企業營運中斷），無論是在使用此軟體時以任何方式所產生的契約、嚴格責任或侵權行為（包括疏忽或其他）等方面，NetApp 概不負責，即使已被告知有前述損害存在之可能性亦然。

NetApp 保留隨時變更本文所述之任何產品的權利，恕不另行通知。NetApp 不承擔因使用本文所述之產品而產生的責任或義務，除非明確經過 NetApp 書面同意。使用或購買此產品並不會在依據任何專利權、商標權或任何其他 NetApp 智慧財產權的情況下轉讓授權。

本手冊所述之產品受到一項（含）以上的美國專利、國外專利或申請中專利所保障。

有限權利說明：政府機關的使用、複製或公開揭露須受 DFARS 252.227-7013（2014 年 2 月）和 FAR 52.227-19（2007 年 12 月）中的「技術資料權利 - 非商業項目」條款 (b)(3) 小段所述之限制。

此處所含屬於商業產品和 / 或商業服務（如 FAR 2.101 所定義）的資料均為 NetApp, Inc. 所有。根據本協議提供的所有 NetApp 技術資料和電腦軟體皆屬於商業性質，並且完全由私人出資開發。 美國政府對於該資料具有非專屬、非轉讓、非轉授權、全球性、有限且不可撤銷的使用權限，僅限於美國政府為傳輸此資料所訂合約所允許之範圍，並基於履行該合約之目的方可使用。除非本文另有規定，否則未經 NetApp Inc. 事前書面許可，不得逕行使用、揭露、重製、修改、履行或展示該資料。美國政府授予國防部之許可權利，僅適用於 DFARS 條款 252.227-7015(b)（2014 年 2 月）所述權利。

商標資訊

NETAPP、NETAPP 標誌及 http://www.netapp.com/TM 所列之標章均為 NetApp, Inc. 的商標。文中所涉及的所有其他公司或產品名稱，均為其各自所有者的商標，不得侵犯。