



移動プロファイルを使用した、**SVM**に関連付けられた**SMB**サーバへのユーザープロファイルの一元的な格納
ONTAP 9

NetApp
February 12, 2026

目次

移動プロファイルを使用した、SVMに関連付けられたSMBサーバへのユーザー プロファイルの一元的な格納	1
移動プロファイルを使用してONTAP	
SMBユーザープロファイルを一元的に保存する方法について説明します。	1
ローミングONTAP SMBプロファイルの使用要件について学習します	1
ONTAPのバージョンの要件	1
SMBプロトコルのバージョン	2
Windowsクライアントの要件	2
Active Directory ユーザーとコンピューター MMC を通じてローミング ONTAP SMB プロファイルを構成する	2

移動プロファイルを使用した、SVMに関連付けられたSMBサーバへのユーザ プロファイルの一元的な格納

移動プロファイルを使用してONTAP SMBユーザープロファイルを一元的に保存する方法について説明します。

ONTAPでは、Windowsの移動プロファイルの格納をサポートしており、それらをStorage Virtual Machine (SVM) に関連付けられたCIFSサーバに格納することができます。ユーザ移動プロファイルを設定すると、ユーザはどこでログインしても自動でリソースを利用できるようになります。また、ユーザ プロファイルの管理が簡単になり、管理者にとってもメリットがあります。

移動ユーザ プロファイルには、次のような利点があります。

- 自動でリソースを利用できる

Windows 8、Windows 7、Windows Server 2000、またはWindows XPを実行するコンピュータであれば、ネットワーク上のどのコンピュータにログインしても、各ユーザの一意のプロファイルを自動で利用できます。ネットワークで使用するコンピュータごとに個別にプロファイルを作成する必要はありません。

- コンピュータの交換が簡単である

ユーザのすべてのプロファイル情報がネットワークに別途保存されているため、交換後の新しいコンピュータにユーザのプロファイルを簡単にダウンロードできます。ユーザが新しいコンピュータに初めてログインしたときに、サーバに保存されているユーザのプロファイルが新しいコンピュータにコピーされます。

関連情報

- [オフライン ファイルを使用して、オフラインで使用するためにファイルをキャッシュできるようにする方法について学習します](#)
- [フォルダーリダイレクトを使用してサーバーにデータを保存する方法について説明します](#)

ローミングONTAP SMBプロファイルの使用要件について学習します

CIFSサーバでMicrosoftの移動プロファイルを使用する前に、この機能をサポートするONTAPおよびSMBのバージョンとWindowsクライアントの種類について確認しておく必要があります。

ONTAPのバージョンの要件

ONTAPでは、移動プロファイルをサポートしています。

SMBプロトコルのバージョン

Storage Virtual Machine (SVM) については、すべてのバージョンのSMBで移動プロファイルがサポートされます。

Windowsクライアントの要件

移動プロファイルを使用するには、Windowsクライアントでこの機能がサポートされている必要があります。

移動プロファイルをサポートするWindowsクライアントに関する最新情報については、Interoperability Matrixを参照してください。

["NetApp Interoperability Matrix Tool"](#)

Active Directory ユーザーとコンピューター MMC を通じてローミング ONTAP SMB プロファイルを構成する

ユーザがネットワーク上の任意のコンピュータにログオンしたときにそのユーザのプロファイルを自動的に使用可能にするには、[Active Directoryユーザーとコンピューター]MMCスナップインで移動プロファイルを設定します。Windows Serverで移動プロファイルを設定する場合は、Active Directory管理センターを使用します。

手順

1. Windowsサーバで、[Active Directoryユーザーとコンピューター]MMC（またはWindows ServerではActive Directory管理センター）を開きます。
2. 移動プロファイルを設定するユーザを見つけます。
3. ユーザーを右クリックし、プロパティ をクリックします。
4. プロファイル タブで、ユーザーの移動プロファイルを保存する共有へのプロファイル パスを入力し、その後 ` %username% ` を入力します。

たとえば、プロファイル パスは次のようになります： ` \\vs1.example.com\profiles\%username%\ユーザー ` が初めてログインすると、 ` %username% ` はユーザーの名前に置き換えられます。



パス ` \\vs1.example.com\profiles\%username% ` では ` profiles ` は、Everyone に対してフルコントロール権限を持つストレージ仮想マシン (SVM) vs1 上の共有の共有名です。

5. *OK* をクリックします。

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。