



SnapCenter Serverとプラグインのアンインストール SnapCenter software

NetApp
November 06, 2025

目次

SnapCenter Serverとプラグインのアンインストール	1
SnapCenterプラグイン パッケージのアンインストール	1
ホストを削除するための前提条件	1
ホストを削除する	2
SnapCenter GUIを使用したプラグインのアンインストール	3
PowerShellコマンドレットを使用したWindowsプラグインのアンインストール	4
ホストでのプラグインのローカル アンインストール	4
CLIを使用したPlug-ins Package for LinuxまたはPlug-ins Package for AIXのアンインストール	5
WindowsホストでのSnapCenter Serverのアンインストール	5
LinuxホストでのSnapCenter Serverのアンインストール	6

SnapCenter Serverとプラグインのアンインストール

SnapCenterプラグイン パッケージのアンインストール

ホストを削除するための前提条件

SnapCenter GUI を使用して、ホストを削除したり、個々のプラグインまたはプラグイン パッケージをアンインストールしたりできます。また、SnapCenter Server ホストのコマンドライン インターフェイス (CLI) を使用するか、任意のホストでローカルに Windows の [プログラムのアンインストール] オプションを使用して、リモート ホスト上の個々のプラグインまたはプラグイン パッケージをアンインストールすることもできます。

SnapCenter Serverからホストを削除する前に、前提条件を満たしておく必要があります。

- 管理者としてログインする必要があります。
- ホストで検出ジョブが実行されていないことを確認する必要があります。
- ホストに関連付けられているすべてのオブジェクトを削除するためには、必要な権限を含むロールが割り当てられている必要があります。割り当てられていないと削除処理は失敗します。
- ホストをSnapCenterに追加した後に SSH キーが変更された場合は、フィンガープリントを確認する必要があります。
- SnapCenterホストがSnapCenterの新しいバージョンにアップグレードされているが、プラグイン ホストがまだプラグインの以前のバージョンを実行している場合は、フィンガープリントを確認する必要があります。

ロールベース アクセス制御を使用するホストを削除する場合の前提条件

- ホストの読み取りと削除、プラグインのインストールとアンインストール、およびオブジェクトの削除を行う権限を持つRBACロールを使用してログインしておく必要があります。

オブジェクトは、クローン、バックアップ、リソース グループ、ストレージ システムなどです。

- RBACロールにRBACユーザを追加しておく必要があります。
- 削除するホスト、プラグイン、クレデンシャル、リソース グループ、およびストレージ システム（クローンの場合）にRBACユーザを割り当てる必要があります。
- SnapCenterにRBACユーザとしてログインしておく必要があります。

クローン ライフサイクル処理で作成されたクローンを含むホストを削除する場合の前提条件

- SQLデータベースのクローン ライフサイクル管理を使用してクローニング ジョブを作成しておく必要があります。
- クローンの読み取りと削除、リソースの読み取りと削除、リソース グループの読み取りと削除、ストレージの読み取りと削除、プロビジョニングの読み取りと削除、マウント、アンマウント、プラグインのインストールとアンインストール、およびホストの読み取りと削除を行う権限を持つRBACロールを作成して

おく必要があります。

- RBACロールにRBACユーザを割り当てておく必要があります。
- ホスト、SnapCenter Plug-in for Microsoft SQL Server、クレデンシャル、クローン ライフサイクル リソース グループ、およびストレージ システムにRBACユーザを割り当てておく必要があります。
- SnapCenterにRBACユーザとしてログインしておく必要があります。

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere のアンインストールについては、以下を参照してください。
["SnapCenter Plug-in for VMware vSphereの削除"](#)。

ホストを削除する

SnapCenter Serverでホストを削除すると、まずSnapCenterの[Resources]ページにそのホストに対して表示されているバックアップ、クローン、クローニング ジョブ、リソース グループ、およびリソースが削除され、次にホスト上のプラグイン パッケージがアンインストールされます。

タスク概要

- ホストを削除すると、そのホストに関連付けられているバックアップ、クローン、およびリソース グループも削除されます。
- リソース グループを削除すると、関連付けられているスケジュールもすべて削除されます。
- リソース グループを他のホストと共有しているホストを削除すると、リソース グループも削除されません。
- 廃止されたプラグイン ホストまたは到達できないプラグイン ホストを削除するには、*Remove-SmHost* コマンドレットを使用する必要があります。

コマンドレットで使用できるパラメータとその説明に関する情報は、*Get-Help command_name* を実行すると取得できます。あるいは、"[SnapCenterソフトウェア コマンドレット リファレンス ガイド](#)"

- ホストの削除にかかる時間は、バックアップの数と保持設定によって異なります。これは、各コントローラからSnapshotが削除され、メタデータが消去されるためです。

手順

1. 左側のナビゲーション ペインで、[ホスト] をクリックします。
2. *ホスト*ページで、*管理対象ホスト*をクリックします。
3. 削除するホストを選択し、[削除] をクリックします。
4. Oracle RAC クラスタの場合、クラスタ内のすべてのホストからSnapCenter softwareを削除するには、[クラスタのすべてのホストを含める] を選択します。

クラスタのノードを1つずつ削除することもできます。

5. [OK]をクリックします。



クラスタでホスト プラグインをアンインストールして再インストールしても、クラスタ リソースは自動的に検出されません。クラスター ホスト名を選択し、[リソースの更新] をクリックして、クラスター リソースを自動的に検出します。

SnapCenter GUIを使用したプラグインのアンインストール

個々のプラグインまたはプラグイン パッケージが不要になったと判断したら、SnapCenterインターフェイスを使用してアンインストールできます。

開始する前に

- アンインストールするプラグイン パッケージのリソース グループを削除しておく必要があります。
- アンインストールするプラグイン パッケージのリソース グループに関連付けられているポリシーを解除しておく必要があります。

タスク概要

プラグインは個別にアンインストールできます。たとえば、ホストのリソースが不足している場合に、SnapCenter Plug-in for Microsoft SQL Serverをアンインストールして、もっと余裕のあるホストに移動するというケースがあり得ます。プラグイン パッケージ全体をアンインストールすることもできます。たとえば、SnapCenter Plug-in for Oracle DatabaseとSnapCenter Plug-in for UNIXが含まれているSnapCenter Plug-ins Package for Linuxをアンインストールする必要がある場合があります。

- ホストを削除するとすべてのプラグインがアンインストールされる。

SnapCenterからホストを削除すると、SnapCenterはホストを削除する前にホスト上のすべてのプラグイン パッケージをアンインストールします。

- SnapCenter GUIでは一度に複数のホストからプラグインを削除できない。

SnapCenter GUIを使用する場合、プラグインをアンインストールできるホストは一度に1つです。ただし、複数のアンインストール処理を同時に実行できます。

Uninstall-SmHostPackage コマンドレットと必要なパラメータを使用して、複数のホストからプラグインをアンインストールすることもできます。コマンドレットで使用できるパラメータとその説明に関する情報は、*Get-Help command_name* を実行すると取得できます。あるいは、"[SnapCenterソフトウェア コマンドレット リファレンス ガイド](#)"。



SnapCenter ServerがインストールされているホストからSnapCenter Plug-ins Package for Windowsをアンインストールすると、インストールされているSnapCenter Serverが破損します。SnapCenter Serverが確実に不要になった場合を除き、SnapCenter Plug-ins Package for Windowsをアンインストールしないでください。

手順

1. 左側のナビゲーション ペインで、[ホスト] をクリックします。
2. [ホスト] ページで、[管理対象ホスト] をクリックします。
3. [Managed Hosts] ページで、プラグインまたはプラグイン パッケージをアンインストールするホストを選択します。
4. 削除したいプラグインの横にある [削除] > [送信] をクリックします。

終了後の操作

そのホストにプラグインを再インストールする場合は、5分間待ってください。この間にSnapCenter GUIで管理対象ホストのステータスが更新されます。プラグインをすぐに再インストールすると、インストールに失敗します。

Linux 用のSnapCenterプラグイン パッケージをアンインストールする場合、アンインストール固有のログ ファイルは `/custom_location/snapcenter/log` にあります。

PowerShellコマンドレットを使用したWindowsプラグインのアンインストール

SnapCenter Server ホストのコマンドライン インターフェイスで `Uninstall-SmHostPackage` コマンドレットを使用して、個々のプラグインをアンインストールしたり、1つ以上のホストからプラグイン パッケージをアンインストールしたりできます。

プラグインをアンインストールする各ホストに対するローカルの管理者権限を持つドメイン ユーザとして、SnapCenterにログインしている必要があります。

手順

1. PowerShellを起動します。
2. SnapCenter Server ホストで、`Open-SMConnection -SMSbaseUrl https://SNAPCENTER_SERVER_NAME/DOMAIN_NAME` コマンドを入力し、資格情報を入力します。
3. `Uninstall-SmHostPackage` コマンドレットと必要なパラメータを使用して、Windows プラグインをアンインストールします。

コマンドレットで使用できるパラメータとその説明に関する情報は、`Get-Help command_name` を実行すると取得できます。あるいは、"[SnapCenterソフトウェア コマンドレット リファレンス ガイド](#)"。

ホストでのプラグインのローカル アンインストール

SnapCenter Serverからホストに到達できない場合は、ホスト上でローカルにSnapCenterプラグインをアンインストールできます。

タスク概要

個々のプラグインまたはプラグイン パッケージをアンインストールするためのベストプラクティスは、SnapCenter GUIを使用するか、SnapCenter Serverホストのコマンドライン インターフェイスで`Uninstall-SmHostPackage`コマンドレットを使用することです。これらの手順を使用すると、SnapCenter Serverは変更を反映して最新の状態に保たれます。

ただしまれに、プラグインをローカルにアンインストールする必要が生じる場合があります。たとえば、SnapCenter Serverから実行したアンインストール ジョブが失敗した場合や、SnapCenter Serverのアンインストール後にプラグインだけがホストに残った場合などです。



ホスト上でローカルにプラグイン パッケージをアンインストールしても、スケジュールされたジョブやバックアップ メタデータなど、ホストに関連付けられているデータは削除されません。



SnapCenter Plug-ins Package for Windowsをコントロール パネルでローカルにアンインストールしないでください。SnapCenter Plug-in for Microsoft Windowsを確実にアンインストールするためには、SnapCenter GUIを使用する必要があります。

手順

1. ホスト システムで、コントロール パネルに移動し、[プログラムのアンインストール] をクリックします。
2. プログラムの一覧で、アンインストールするSnapCenterプラグインまたはプラグイン パッケージを選択し、[アンインストール] をクリックします。

選択したパッケージ内のすべてのプラグインがアンインストールされます。

CLIを使用したPlug-ins Package for LinuxまたはPlug-ins Package for AIXのアンインストール

SnapCenter Plug-ins Package for LinuxとSnapCenter Plug-ins Package for AIXは、コマンドライン インターフェイスを使用してアンインストールできます。

開始する前に

- スケジュール済みジョブが削除されていることを確認します。
- 実行中のすべてのジョブが完了していることを確認します。

手順

アンインストールするには、`/custom_location/ NetApp/snapcenter/spl/installation/plugins/uninstall` を実行します。

WindowsホストでのSnapCenter Serverのアンインストール

SnapCenter Serverを使用してデータ保護ジョブを管理する必要がなくなった場合は、SnapCenter Serverホストで[Control Panel]の[Programs and Features]を使用してSnapCenter Serverをアンインストールできます。SnapCenter Serverをアンインストールすると、そのコンポーネントがすべて削除されます。

開始する前に

- SnapCenter Serverがインストールされているドライブに2GB以上の空きスペースがあることを確認してください。
- SnapCenter Serverがインストールされているドメインが削除されていないことを確認してください。

SnapCenter Serverがインストールされているドメインを削除してからアンインストールを実行しようとすると、処理が失敗します。

- リポジトリ データベースもクリーンアップおよびアンインストールされるため、リポジトリ データベースをバックアップしておく必要があります。

手順

1. SnapCenter Serverホストで、[Control Panel]に移動します。
2. カテゴリ ビューになっていることを確認してください。
3. [プログラム] の下で、[プログラムのアンインストール] をクリックします。

[Programs and Features]ウィンドウが開きます。

4. NetApp SnapCenter Server を選択し、[アンインストール] をクリックします。

SnapCenter 4.2以降では、SnapCenter Serverをアンインストールすると、MySQL Serverリポジトリ データベースを含むすべてのコンポーネントがアンインストールされます。

- NLBクラスタからNLBノードを削除した場合、SnapCenter Serverホストを再起動する必要があります。ホストを再起動しないと、SnapCenter Serverを再インストールしようとしたときに失敗する可能性があります。
- .NET Frameworkはアンインストール時に削除されないため、手動でアンインストールする必要があります。

LinuxホストでのSnapCenter Serverのアンインストール

SnapCenter Serverを使用してデータ保護ジョブを管理する必要がなくなった場合は、SnapCenter Serverをアンインストールできます。SnapCenter Serverをアンインストールすると、そのコンポーネントがすべて削除されます。

手順

1. いずれかの操作を実行して、SnapCenter Serverをアンインストールします。

実行する処理	操作
非対話型アンインストール	<pre>\$ sudo /opt/NetApp/snapcenter/SnapManagerWeb/installation/uninstall -i silent -DCONFIRM=1</pre> <p>例：sudo /opt/NetApp/snapcenter/SnapManagerWeb/installation/uninstall</p>
対話型アンインストール	<pre>\$ sudo <USER_INSTALL_DIR>/NetApp/snapcenter/SnapManagerWeb/installation/uninstall</pre> <p>アンインストールを確認するためには、確認入力に0以外の値を入力します。</p>

著作権に関する情報

Copyright © 2025 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。