

## アンインストール

ここでは、次の内容について説明します。

- クラスタインストーラを使用した VM の削除 (1ページ)
- Crosswork アプリケーションのアンインストール (2ページ)
- Cisco Crosswork から Crosswork Data Gateway VM を削除する (3 ページ)
- vSphere UI を使用した VM の削除 (4 ページ)
- Cisco CSPからの Crosswork Data Gateway サービスの削除 (5ページ)

## クラスタインストーラを使用した VM の削除

インストールが失敗した場合は、クラスタインストーラツールを使用して、クラスタの状態に 基づいて以前に作成したVMをクリーンアップするか、または削除します。これは、展開が失 敗した場合の重要なアクティビティです。VM 設定または DC ホストに変更を加えた場合は、 再展開の前にクリーンアップ操作が必要です。



(注) クリーンアップ手順は、vCenter 展開と CSP 展開の両方で同様ですが、唯一の例外は CSP クリーンアップの実行時に「-t csp」オプションを追加することです。

## 

- (注) インストーラ クリーンアップ オプションは、/data ディレクトリ内のインベントリに基づい てクラスタ展開を削除します。
- ステップ1 展開情報を保存するディレクトリを入力します。

たとえば、 cd ~/cw-cluster などです。

ステップ2 ホストでコンテナを実行します。

docker run --rm -it -v `pwd`:/data <cw-installer docker container>

(注) CSP クリーンアップの実行時に「-t csp」オプションを追加します。

- ステップ3 テンプレートファイルのコピー(v4.tfvarsなど)をテキストエディタで編集し、データセンターのアク セスパラメータを追加します。残りのパラメータには、ダミー値を指定するか、または操作の実行時にコ マンドラインで入力できます。
- ステップ4 -mフラグを使用して、\_cw-installer.sh install\_スクリプトを clean ディレクティブとともに展開マニフェ ストで実行します。次に例を示します。

./cw-installer.sh clean -m /data/deployment.tfvars

- ステップ5 プロンプトが表示されたら「yes」と入力して操作を確認します。
- **ステップ6** (オプション) VMの削除に加えて、-oオプションをcleanディレクティブに追加すると、データセンター から Cisco Crosswork イメージテンプレートも削除されます。

例:

./cw-installer.sh clean -m/data/deployment.tfvars -o

**ステップ7** (オプション) クラスタを迅速に(検証なしで) クリーンアップするには、次のコマンドを使用してイン ストーラを実行します。

docker run --rm -it -v `pwd`:/data <cw installer docker image> -exec './cw-installer.sh clean -m
/data/deployment.tfvars'

## Crosswork アプリケーションのアンインストール

ここでは、Crosswork GUI を使用してアプリケーションをアンインストールする方法について 説明します。



(注) [アンインストール (Uninstall)]オプションは、アプリケーション、関連付けられたデータお よびサービス (アプリケーション固有のメニュー、UI など)を削除します。

- (注) Crosswork プラットフォーム アーキテクチャは非アクティブにできません。
- **ステップ1**[管理(Admin)]>[Crosswork の管理(Crosswork Management)]をクリックし、[アプリケーション管理 (Application Management)]タブを選択します。

Crosswork プラットフォーム インフラストラクチャと追加されたアプリケーションは、ここにタイルとして表示されます。

**ステップ2** アンインストールするアプリケーションタイルで[(...)]をクリックし、ドロップダウンリストから[アンイ ンストール (Uninstall)]オプションを選択します。 アクションを確認するためのポップアップが表示されます。

licatio	on Management		
mart	Uninstall Application?	×	
	Uninstall will remove this application. You to cancel this process?	will not be able	B
ine	Uninstall	Cancel	c Controlle
-	prerelease.104	HALLER V. I.	-prereleas
twork	Provision and configure devices	Turnkey solu provisioning	

ステップ3 [アンインストール (Uninstall)]をクリックして確認します。

選択したアプリケーションがアンインストールされ、同じ内容を反映するようにアプリケーションタイル が変更されます。



(注) アンインストール操作では、リポジトリから CAPP ファイルは削除されません。ユーザが将来インストールする場合に備えて、CAPP ファイルは UI に表示されたままになります。

# Cisco Crosswork から Crosswork Data Gateway VM を削除す る

#### 始める前に

削除する Crosswork Data Gateway VM はメンテナンスモードである必要があります。

ステップ1 Cisco Crosswork にログインします。

**ステップ2** ナビゲーションパネルから、[管理(Administration)]>[Data Gateway の管理(Data Gateway Management)] を選択します。

[仮想マシン(Virtual Machines)] タブをクリックします。

**ステップ3** [仮想マシン(Virtual Machines)] リストで、削除する Crosswork Data Gateway VM を見つけ、[アクション (Actions)] 列の下にある <sup>…</sup> をクリックします。

[削除 (Delete)]をクリックします。

ステップ4 Crosswork Data Gateway VM がメンテナンス状態になっていない場合は、Cisco Crosswork によってメンテナ ンス状態に切り替えるように求められます。[メンテナンスに切り替えて続行(Switch to maintenance & continue)]をクリックします。

Crosswork Data Gateway VM が削除されます。

## vSphere UI を使用した VM の削除

この項では、vCenter から VM を削除する手順について説明します。この手順は、アプリケーション Cisco Crosswork VM を削除するために使用されます。

▲
 ● この手順では、すべてのアプリケーションデータが削除されることに注意してください。

- Crosswork Data Gateway の削除のみを行う場合は、次のことを実行しておく必要があります。
  - 削除する Crosswork Data Gateway VM からデバイスを切り離します。Crosswork Data Gateway からデバイスを切り離す手順については、『Cisco Crosswork Infrastructure 4.0 and Applications Administration Guide』の「Delete Cisco Crosswork Data Gateway VM from Cisco Crosswork」の項を参照してください。
  - Cisco Crosswork から Crosswork Data Gateway VM を削除する (3 ページ)の説明に 従って、Cisco Crosswork から Crosswork Data Gateway VM を削除します。
- ステップ1 VMware vSphere Web クライアントにログインします。
- **ステップ2** [ナビゲータ (Navigator)]ペインで、削除するアプリケーション VM を右クリックし、[電源 (Power)]> [電源オフ (Power Off)]を選択します。
- ステップ3 VM の電源がオフになったら、もう一度 VM を右クリックし、[ディスクから削除(Delete from Disk)]を 選択します。

VM が削除されます。

### Cisco CSPからの Crosswork Data Gateway サービスの削除

Cisco CSPから Crosswork Data Gateway サービスを削除するには、次の手順を実行します。

#### 始める前に

Crosswork Data Gateway VM を削除する前に、必ず次を実行してください。

- 削除する Crosswork Data Gateway VM からデバイスを切り離します。Crosswork Data Gateway からデバイスを切り離す手順については、『Cisco Crosswork Infrastructure 4.0 and Applications Administration Guide』の「Delete Cisco Crosswork Data Gateway VM from Cisco Crosswork」の項を参照してください。
- Cisco Crosswork から Crosswork Data Gateway VM を削除する (3 ページ)の説明に従っ て、Cisco Crosswork から Crosswork Data Gateway VM を削除します。

ステップ1 Cisco CSP にログインします。

ステップ2 [設定 (Configuration)]>[サービス (Services)]に移動します。

[サービス (Service)] テーブルにサービスの現在のステータスが表示されます。

**ステップ3**[サービス名(Service Name)] 列でサービスインスタンスを見つけ、[アクション(Action)] 列の下にある [削除(Delete)] をクリックします。