



Cisco Intersight 管理モード移行ツールのスタートアップガイド

- [前提条件 \(1 ページ\)](#)
- [Cisco Intersight マネージドモード移行ツールのインストール \(2 ページ\)](#)
- [グラフィカルユーザーインターフェイスを使用した Cisco Intersight 管理モード移行ツールへのアクセス \(10 ページ\)](#)

前提条件

このセクションでは、Cisco Intersight マネージドモード移行ツールをインストールするための最小要件について説明します。

- Cisco UCS Manager の最小バージョン : 3.2(1d) 以降。
- サポートされている ESX バージョン : ESXi 6.0 以降。
- 最小 VM 要件 : 2 つの vCPU、8 GB RAM、100 GB ストレージ。
- OVA で使用される仮想ハードウェア バージョン : 11
- ネットワーク接続の要件 :
 - TCP ポート 80 (HTTP) (IMM 移行ツール、リリース 1.0.1 のみ)
 - TCP ポート 443 (HTTPS) (IMM 移行ツール、リリース 1.0.2 以降)
 - トラブルシューティングまたは高度な構成のための TCP ポート 22 (SSH) 。
- 以下へのアクセスが必要です。
 - DNS (TCP/UDP ポート 53 を使用)
 - NTP (UDP ポート 123 を使用)
 - UCSM デバイス (TCP ポート 443 [HTTPS] のみを使用)
 - Intersight デバイス (TCP ポート 443 [HTTPS] のみを使用)

- プロキシサーバー設定への接続（ある場合）
- 構成を Intersight にプッシュするには、Intersight インスタンスへの HTTPS 接続が必要です。
 - SaaS の場合、URL は <https://www.intersight.com> です
 - アプライアンスの場合、URL はユーザーによって提供されます。

Cisco Intersight マネージドモード移行ツールのインストール

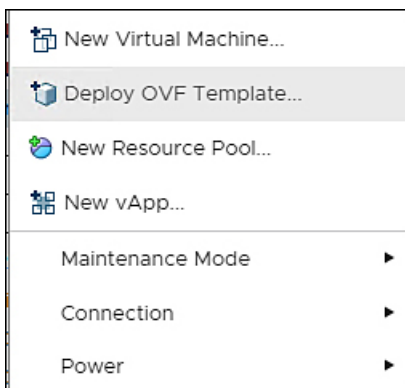
Open Virtual Appliance (OVA) は、1つ以上の仮想マシン (VM) から構成されるビルド済みのソフトウェアソリューションであり、1つのユニットとしてパッケージ、保守、更新、および管理されます。Cisco Intersight 管理モード移行ツール OVA には、オペレーティングシステムがプレインストールされており、IMM 移行ツールの機能に必要なアプリケーション機能が含まれています。OVA としての IMM 移行ツールは、VMware vSphere インフラストラクチャに展開できます。

始める前に

- [\[UCS ツール \(UCS Tools\)\]](#) ページから、OVF テンプレートの展開を開始するときに見つけやすい場所にあるコンピュータに IMM 移行ツール .ova ファイルをダウンロードします。

ステップ 1 HTML5 vSphere Web Client にログインし、**[VM]** タブに移動します。

ステップ 2 [アクション (Actions)] ドロップダウンリストから [OVF テンプレートの展開 (Deploy OVF Template)] アクションボタンを追加します。



ステップ 3 追加された [OVF テンプレートの展開 (Deploy OVF Template)] ボタンをクリックします。

テンプレートの選択を求める新しいウィンドウが表示されます。

Deploy OVF Template

1 Select an OVF template

2 Select a name and folder

3 Select a compute resource

4 Review details

5 Select storage

6 Ready to complete

Select an OVF template

Select an OVF template from remote URL or local file system

Enter a URL to download and install the OVF package from the Internet, or browse to a location accessible from your computer, such as a local hard drive, a network share, or a CD/DVD drive.

URL

http | https://remoteserver-address/filetodeploy.ovf | .ova

Local file

Choose Files IMM-Migration.ova

CANCEL BACK NEXT

- ステップ 4** [ファイルの選択 (Choose Files)] ボタンをクリックし、ダウンロードした OVA ファイルを選択します。
- ステップ 5** [次へ (Next)] をクリックします。
- ステップ 6** 仮想アプライアンスを展開する場所を選択し、[次へ (Next)] をクリックします。
- ステップ 7** 仮想アプライアンスの実行に使用するリソースを選択し、[次へ (Next)] をクリックします。

Deploy OVF Template

- ✓ 1 Select an OVF template
- ✓ 2 Select a name and folder
- 3 Select a compute resource**
- 4 Review details
- 5 Select storage
- 6 Ready to complete

Select a compute resource
Select the destination compute resource for this operation

▼ Server [REDACTED]

- > [REDACTED]
- > [REDACTED]
- > [REDACTED]
- > [REDACTED] 70
- > [REDACTED]
- > [REDACTED]
- > [REDACTED]
- > [REDACTED]
- > [REDACTED]

Compatibility

✓ Compatibility checks succeeded.

CANCEL BACK NEXT

高度な構成オプションを含むパッケージの詳細を確認します。

Deploy OVF Template

- ✓ 1 Select an OVF template
- ✓ 2 Select a name and folder
- ✓ 3 Select a compute resource
- 4 Review details**
- 5 Select storage
- 6 Select networks
- 7 Customize template
- 8 Ready to complete

Review details
Verify the template details.

Publisher	No certificate present
Download size	2.1 GB
Size on disk	5.2 GB (thin provisioned)
	100.0 GB (thick provisioned)

[CANCEL](#) [BACK](#) [NEXT](#)

ステップ 8 [次へ (Next)]をクリックして、これらのオプションを受け入れます。

ステップ 9 データストアのリストから目的の保存場所を選択し、[次へ (Next)]をクリックします。

Deploy OVF Template

- ✓ 1 Select an OVF template
- ✓ 2 Select a name and folder
- ✓ 3 Select a compute resource
- ✓ 4 Review details
- 5 Select storage**
- 6 Select networks
- 7 Customize template
- 8 Ready to complete

Select storage
Select the datastore in which to store the configuration and disk files

Encrypt this virtual machine (Requires Key Management Server)

Select virtual disk format: Thick Provision Lazy Zeroed ▾

VM Storage Policy: Datastore Default ▾

Name	Capacity	Provisioned	Free	Type
[REDACTED]	92.5 GB	973 MB	91.55 GB	VM
[REDACTED]	1.5 TB	1 TB	509.62 GB	VM
[REDACTED]	1.5 TB	1.28 TB	264.34 GB	VM

Compatibility

✓ Compatibility checks succeeded.

CANCEL
BACK
NEXT

ステップ 10 各送信元ネットワークのドロップダウンリストから宛先ネットワークを選択し、[次へ (Next)] をクリックします。

Deploy OVF Template

- ✓ 1 Select an OVF template
- ✓ 2 Select a name and folder
- ✓ 3 Select a compute resource
- ✓ 4 Review details
- ✓ 5 Select storage
- ✓ 6 Select networks**
- 7 Customize template
- 8 Ready to complete

Select networks
Select a destination network for each source network.

Source Network	Destination Network
VM Network	VM Network

1 items

IP Allocation Settings

IP allocation: Static - Manual

IP protocol: IPv4

CANCEL BACK NEXT

ステップ 11 [ネットワーク (Network)] 設定値を入力し、[システム パスワード (System Password)] と [変換されたポリシーのデフォルト パスワード (Default Password For Converted Policy)] を設定して、テンプレートをカスタマイズします。[デフォルト パスワード (Default Password)] は、変換された仮想メディア、iSCSI ブートなどの UCS Manager ポリシーの既存のパスワードの代わりに使用されます。12 ~ 16 文字で、スペース、タブ、改行を除いた特殊文字を含める必要があります。

Deploy OVF Template

- ✓ 1 Select an OVF template
- ✓ 2 Select a name and folder
- ✓ 3 Select a compute resource
- ✓ 4 Review details
- ✓ 5 Select storage
- ✓ 6 Select networks
- 7 Customize template**
- 8 Ready to complete

Customize template

Customize the deployment properties of this software solution.

✓ All properties have valid values ✕

Network		6 settings
Public Network Type		STATIC ▾
Public Network IP		<input type="text"/>
Public Network Netmask		<input type="text"/>
Public Network Gateway		<input type="text"/>
DNS		Enter a valid DNS IP for Static network and enter a random IP for DHCP. The DNS field value is only considered if the Network Type is Static. <input type="text"/>
NTP		<input type="text"/>
Root Credential		2 settings

[CANCEL](#) [BACK](#) [NEXT](#)

Deploy OVF Template

- ✓ 1 Select an OVF template
- ✓ 2 Select a name and folder
- ✓ 3 Select a compute resource
- ✓ 4 Review details
- ✓ 5 Select storage
- ✓ 6 Select networks
- 7 Customize template
- 8 Ready to complete

Customize template

Customize the deployment properties of this software solution.

✓ All properties have valid values ✕

> Network	6 settings
v Root Credential	2 settings
System Password	Please provide the password for the admin user. Use the same to login to the tool.
Password
Confirm Password
Default Password For Converted Policy	This password is used as a replacement for any existing password in UCS Manager policies such as Virtual Media, iSCSI Boot that are converted. Password Standard - Enter between 12 and 16 characters, including special characters except for spaces, tabs, line breaks.
Password
Confirm Password

CANCEL
BACK
NEXT

ステップ 12 [次へ (Next)]をクリックします。

構成データを確認します。

ステップ 13 [更新 (Refresh)] ボタンをクリックしてシステムを更新します。

VM が中央のウィンドウ ペインに表示されます。

ステップ 14 VM を選択し、[Power On] をクリックします。

ステップ 15 VM の電源がオンになったら、[コンソールを開く (Open Console)] アイコンをクリックして、新しいウィンドウで VM コンソールを開きます。

OVA テンプレートが正常に展開され、VM の電源がオンになりました。

グラフィカルユーザーインターフェイスを使用した Cisco Intersight 管理モード移行ツールへのアクセス

ブラウザウィンドウから Cisco IMM 移行ツールのユーザーインターフェイスにアクセスして、移行準備レポートを生成し、UCS ドメインを IMM 設定に変換できます。

ステップ 1 Web ブラウザ ウィンドウを起動します。

ステップ 2 `http://<VM IP address>` または `https://<VM IP address>` を入力します。VM IP アドレスは、Cisco IMM 移行ツール OVA を展開した VM の IP アドレスです。

IMM 移行ツール リリース 1.0.2 以降は、HTTPS サポートを提供します。すべての http URL は https にリダイレクトされます。

ステップ 3 [Login (ログイン)] ダイアログボックスに、ユーザー名とパスワードを入力します。

ユーザー名 : admin

パスワード : インストール時に [テンプレートのカスタマイズ (Customize template)] ページで設定したパスワードを入力します。

ステップ 4 [サインイン (Sign In)] をクリックします。

ユーザーセッションを終了するには、右上隅のユーザー設定から [ログアウト (Log Out)] をクリックします。

(注) **セッションタイムアウト** : IMM 移行ツール リリース 1.0.2 以降では、非アクティブな状態が 30 分間続くと、セッションから自動的にログアウトされます。アプリケーションを再度使用するには、再ログインする必要があります。

翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。