Obtenir l'image VM du connecteur Spaces pour la plate-forme OpenShift

Table des matières

Introduction

brief

Étapes d'extraction d'image

Introduction

Ce document décrit les étapes à suivre pour extraire l'image de machine virtuelle du connecteur, image QCOW2, pour OpenShift Platform.

brief

Ces documents expliquent comment déployer la plate-forme, mais n'expliquent pas comment récupérer l'image QCOW2.

- Les notes de version Cisco de juillet 2026 confirment la prise en charge du déploiement d'OpenShift.
- Ce document explique la procédure à déployer dans OpenShift.

Pour comprendre comment récupérer l'image, les étapes décrites dans la section suivante facilitent l'extraction de l'image.

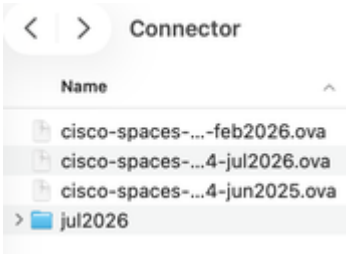
Étapes d'extraction d'image

1.Téléchargez cisco-spaces-connector3-p84-jul2026.ova depuis software.cisco.com :



2. Enregistrez dans le dossier souhaité. Par exemple, utilisez cet emplacement et créez un dossier nommé jul2026 (vous pouvez le nommer selon votre choix) :

/Utilisateurs/madroy/Documents/Images logicielles/Connecteur



3.Ouvrez le terminal et déplacez-vous vers l'emplacement de l'image (la commande est conforme à l'emplacement de mon image) :

Documents #cd/Logiciels\ Images/Connecteur

```
[madroy@MADROY-M-YHJ2 ~ % cd Documents/Software\ Images/Connector
[madroy@MADROY-M-YHJ2 Connector % ls
 cisco-spaces-connector3-p84-feb2026.ova cisco-spaces-connector3-p84-jun2025.ova
 cisco-spaces-connector3-p84-jul2026.ova jul2026
```

4.Extrayez l'OVA à l'aide de cette commande :

#tar -xvf cisco-spaces-connector3-p84-jul2026.ova -C jul2026

```
[madroy@MADROY-M-YHJ2 Connector % tar -xvf cisco-spaces-connector3-p84-jul2026.ova -C jul2026
 x cisco-spaces-connector.ovf
 x cisco-spaces-connector.mf
 x cisco-spaces-connector-disk1.vmdk
```

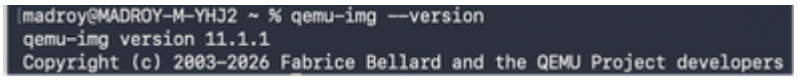
5.Vous devez installer l'utilitaire QEMU pour convertir le disque VMDK en QCOW2. Tout d'abord, vous devez installer QEMU avec Homebrew (vous pouvez l'ignorer si elle est déjà téléchargée dans votre système) :

#brew install qemu

```
[madroy@MADROY-M-YHJ2 ~ % brew install qemu
==> Auto-updating Homebrew...
Adjust how often this is run with `$HOMEBREW_AUTO_UPDATE_SECS` or disable with
`$HOMEBREW_NO_AUTO_UPDATE=1`. Hide these hints with `$HOMEBREW_NO_ENV_HINTS=1` (see `man brew`).
==> Auto-updated Homebrew!
==> Updated Homebrew from 7.0.4 (a03184ed02a) to 7.0.4 (1d04792029).
```

Pour vérifier si QEMU est installé, exécutez cette commande dans PC terminal :

#qemu-img —version



Si QEMU est installé, vous verrez une version telle que :

qemu-img version 11.1.1

Copyright (c) 2003-2026 Fabrice Bellard et les développeurs du projet QEMU

6. Étape suivante, vous devez convertir VMDK en QCOW2 à l'aide de cette commande :

#qemu-img convert -f vmdk -O qcow2 \cisco-spaces-connector-disk1.vmdk \cisco-spaces-connector-disk1.qcow2



Le fichier obtenu est le suivant : cisco-spaces-connector-disk1.qcow2

7.Vérifiez que l'image QCOW2 est installée ou n'utilise pas cette commande :

#ls -lh cisco-spaces-connector-disk1.qcow2



8.L'image QCOW2 vérifiée est prête pour le workflow d'importation de virtualisation OpenShift.

À propos de cette traduction
Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.