Spaces Connector VM-image verkrijgen voor OpenShift-platform

Inhoud

Inleiding

kort

Stappen voor Image Extraction

Inleiding

In dit document worden de stappen beschreven voor het extraheren van het VM-image van de connector, QCOW2-image, voor OpenShift Platform.

kort

In deze documenten wordt uitgelegd hoe het platform moet worden geïmplementeerd, maar wordt niet uitgelegd hoe het QCOW2-image moet worden opgehaald.

- De Cisco Release Notes van juli 2026 bevestigen de ondersteuning voor OpenShift-implementatie.
- In dit document wordt de procedure uitgelegd die moet worden geïmplementeerd in OpenShift.

Om te begrijpen hoe u de afbeelding kunt ophalen, vergemakkelijken de stappen die in de volgende sectie worden beschreven het extraheren van de afbeelding.

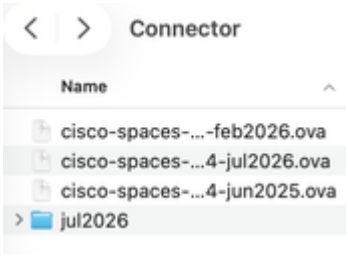
Stappen voor Image Extraction

1.Download cisco-spaces-connector3-p84-jul2026.ova van software.cisco.com:



2. Opslaan in de gewenste map. Gebruik deze locatie bijvoorbeeld en maak een map met de naam jul2026 (u kunt deze naar keuze benoemen):

/Gebruikers/madroy/Documenten/Software Afbeeldingen/Connector



3.Open terminal en ga naar de afbeeldingslocatie (opdracht is als per mijn afbeeldingslocatie):

#cd Documenten/Software\ Afbeeldingen/Connector



4.Extract de OVA met behulp van deze opdracht:

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



5.You moet QEMU hulpprogramma installeren om de VMDK schijf om te zetten naar QCOW2. Eerst moet u QEMU installeren met Homebrew (u kunt het overslaan als het al in uw systeem is gedownload):

#brew installeren qemu



Als u wilt controleren of QEMU is geïnstalleerd, voert u deze opdracht uit in de pc-terminal:

#qemu-img --versie

```
madroy@MADROY-M-YHJ2 ~ % qemu-img --version
qemu-img version 11.1.1
Copyright (c) 2003-2026 Fabrice Bellard and the QEMU Project developers
```

Als QEMU is geïnstalleerd, ziet u een versie zoals:

QEMU-IMG versie 11.1.1

Copyright (c) 2003-2026 Fabrice Bellard en de projectontwikkelaars van QEMU

6.Volgende stap die u nodig hebt om VMDK converteren naar QCOW2 met behulp van deze opdracht:

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

```
madroy@MADROY-M-YHJ2 jul2026 % qemu-img convert -f vmdk -O qcow2 \cisco-spaces-connector-disk1.vmdk \cisco-spaces-connector-disk1.qcow2
madroy@MADROY-M-YHJ2 jul2026 % ls
cisco-spaces-connector-disk1.qcow2      cisco-spaces-connector-disk1.vmdk       cisco-spaces-connector.mf               cisco-spaces-connector.ovf
```

Het resulterende bestand is: cisco-spaces-connector-disk1.qcow2

7.Controleer of het QCOW2-image al dan niet is geïnstalleerd met deze opdracht:

#LS -LH Cisco-Spaces-Connector-Disk1.QCOW2

```
madroy@MADROY-M-YHJ2 jul2026 % ls -lh cisco-spaces-connector-disk1.qcow2
-rw-r--r--  1 madroy  staff   3.7G 22 Sep 13:31 cisco-spaces-connector-disk1.qcow2
```

8.Het geverifieerde QCOW2-image is klaar voor de OpenShift-workflow voor het importeren van virtualisatie.

Over deze vertaling

Cisco heeft dit document vertaald via een combinatie van machine- en menselijke technologie om onze gebruikers wereldwijd ondersteuningscontent te bieden in hun eigen taal. Houd er rekening mee dat zelfs de beste machinevertaling niet net zo nauwkeurig is als die van een professionele vertaler. Cisco Systems, Inc. is niet aansprakelijk voor de nauwkeurigheid van deze vertalingen en raadt aan altijd het oorspronkelijke Engelstalige document (link) te raadplegen.