OpenShift 플랫폼용 스페이스 커넥터 VM 이미지 얻기

목차

[소개](#)

[개요](#)

[이미지 추출 단계](#)

소개

이 문서에서는 OpenShift 플랫폼용 커넥터 VM 이미지 QCOW2 이미지를 추출하는 단계에 대해 설명합니다.

개요

이 문서에서는 플랫폼을 구축하는 방법에 대해 설명하지만 QCOW2 이미지를 검색하는 방법에 대해서는 설명하지 않습니다.

- 2026년 7월 Cisco 릴리스 노트에서 OpenShift 구축에 대한 지원을 확인합니다.
- 이 문서에서는 OpenShift에서 배포하는 절차에 대해 설명합니다.

이미지를 검색하는 방법을 이해하기 위해, 다음 섹션에서 설명하는 단계는 이미지 추출을 용이하게 한다.

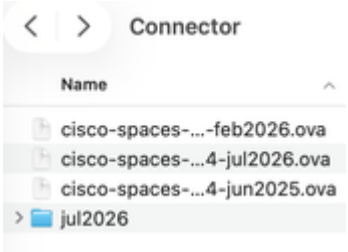
이미지 추출 단계

1.software.cisco.com에서 cisco-spaces-connector3-p84-jul2026.ova 다운로드:



2. 원하는 폴더에 저장합니다. 예를 들어, 이 위치를 사용하여 jul2026이라는 폴더를 만들었습니다(원하는 대로 이름을 지정할 수 있음).

/Users/Macroy/Documents/Software Images/Connector



3.터미널을 열고 이미지 위치로 이동(명령은 내 이미지 위치에 따라 다름):

#cd 문서/소프트웨어\ 이미지/커넥터

```
[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. 다음 명령을 사용하여 OVA를 추출합니다.

#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. VMDK 디스크를 QCOW2로 변환하려면 QEMU 유틸리티를 설치해야 합니다. 먼저 Homebrew와 함께 QEMU를 설치해야 합니다(시스템에 이미 다운로드된 경우 건너뛸 수 있음).

#brew 설치

```
[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 (e83184e02a) to 7.0.6 (1d06792829).
```

QEMU가 설치되어 있는지 확인하려면 PC 터미널에서 다음 명령을 실행합니다.

#qemu-img - 버전

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

QEMU가 설치된 경우 다음과 같은 버전이 표시됩니다.

qemu-img 버전 11.1.1

Copyright (c) 2003-2026 Fabrice Bellard 및 QEMU 프로젝트 개발자

6.다음 단계에서는 다음 명령을 사용하여 VMDK를 QCOW2로 변환해야 합니다.

#qemu-imgf vmdk -O qcow2 \cisco-spaces-connector-disk1.vmdk \cisco-spaces-connector-disk1.qcow2 변환

```
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
```

결과 파일은 다음과 같습니다. cisco-spaces-connector-disk1.qcow2

7. 다음 명령을 사용하여 QCOW2 이미지가 설치되어 있는지 확인하십시오.

#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. 검증된 QCOW2 이미지가 OpenShift 가상화 가져오기 워크플로를 수행할 준비가 되었습니다.

이 번역에 관하여

Cisco는 전 세계 사용자에게 다양한 언어로 지원 콘텐츠를 제공하기 위해 기계 번역 기술과 수작업 번역을 병행하여 이 문서를 번역했습니다. 아무리 품질이 높은 기계 번역이라도 전문 번역가의 번역 결과물만큼 정확하지는 않습니다. Cisco Systems, Inc.는 이 같은 번역에 대해 어떠한 책임도 지지 않으며 항상 원본 영문 문서(링크 제공됨)를 참조할 것을 권장합니다.