

Sauvegarde / restauration

virtualisation, libvirt, sauvegarde, restauration

Sauvegarde

Nous créons un répertoire qui va contenir les fichiers sauvegardés

```
# mkdir vmbackup
# cd vmbackup
```

Pour sauvegarder la configuration de la VM (le nom de la VM est ici "test")

```
# virsh dumpxml test > test.xml
```

Nous copions le fichier du disque

```
# cp /var/lib/libvirt/images/test.qcow2 ./test.qcow2
```

Nous sortons du répertoire, et créons une archive compressée

```
# cd ../
# tar -jcvfp vmbackup.tar.bz2 vmbackup
```

Restoration

Nous décompressons l'archive et nous plaçons dans le répertoire où se trouvent les fichiers à restaurer

```
# tar -xvfp vmbackup.tar.bz2
# cd vmbackup
<code>
```

Nous restaurons la configuration de la VM à l'aide du fichier XML

```
<code>
# virsh define --file
/home/username/location/of/exctracted/archive/vmbackup/test.xml
```

Enfin nous copions le disque de la VM à son emplacement

```
# cp test.qcow2 /var/lib/libvirt/images/
```

Liens

- [How To Backup A Virt-Manager Virtual Machine On Linux](#)

From:
<https://wiki.grohub.org/> - **Grohub wiki**

Permanent link:
<https://wiki.grohub.org/infrastructure/virtualisation/libvirt/sauvegarde-restoration?rev=1609358740>

Last update: **30/12/2020 20:05**

