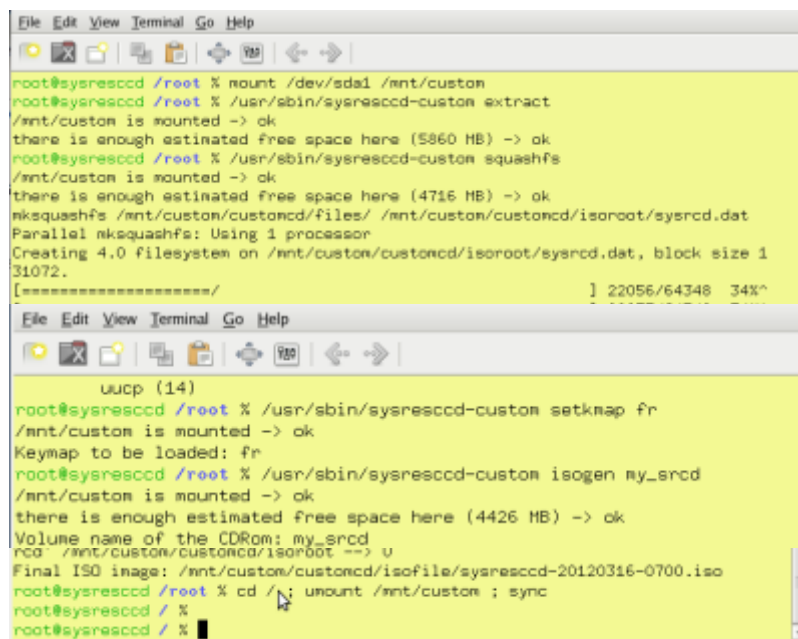


tutoriel

# Créer une clé bootable System rescue CD

- manuel en français : <http://www.resoo.org/docs/systemrescuecd/Online-Manual-FR.htm>
- personnalisation : [http://www.resoo.org/docs/systemrescuecd/Sysresccd-manual-fr\\_Comment\\_personnaliser\\_SystemRescueCd.htm](http://www.resoo.org/docs/systemrescuecd/Sysresccd-manual-fr_Comment_personnaliser_SystemRescueCd.htm)

Personnalisation :



```
File Edit View Terminal Go Help
root@sysresccd /root % mount /dev/sda1 /mnt/custom
root@sysresccd /root % /usr/sbin/sysresccd-custom extract
/mnt/custom is mounted -> ok
there is enough estimated free space here (5860 MB) -> ok
root@sysresccd /root % /usr/sbin/sysresccd-custom squashfs
/mnt/custom is mounted -> ok
there is enough estimated free space here (4716 MB) -> ok
nksquashfs /mnt/custom/customcd/files/ /mnt/custom/customcd/isoroot/sysrccd.dat
Parallel nksquashfs: Using 1 processor
Creating 4.0 filesystem on /mnt/custom/customcd/isoroot/sysrccd.dat, block size 1
31072.
[=====] 22056/64348 34%
File Edit View Terminal Go Help
uucp (14)
root@sysresccd /root % /usr/sbin/sysresccd-custom setknmap fr
/mnt/custom is mounted -> ok
Keymap to be loaded: fr
root@sysresccd /root % /usr/sbin/sysresccd-custom isogen my_srccd
/mnt/custom is mounted -> ok
there is enough estimated free space here (4426 MB) -> ok
Volume name of the CDROM: my_srccd
rccd /mnt/custom/customcd/isoroot --> v
Final ISO image: /mnt/custom/customcd/isofile/sysresccd-20120316-0700.iso
root@sysresccd /root % cd /; umount /mnt/custom ; sync
root@sysresccd / %
root@sysresccd / %
```

## Pré-requis

## Première étape

Télécharger l'image iso à l'adresse <http://www.sysresccd.org/Download>

## Autres étapes

### Repérer la clé

**Avec l'utilitaire de disque** (dans Système/administration) :

repérer la clé usb

repérer son nom **/dev/sdx**

démonter

renommer en SYSRESCCD

remonter

2. Le montage est donc : **/media/SYSRESCCD** pour **/dev/sdx**
3. créer le mbr et synchroniser pour écrire sur la clé :

```
...@...:~$ sudo dd if=/usr/lib/syslinux/mbr.bin of=/dev/sdx  
...@...:~$ sync
```

remplacer /dev/sdx par la valeur vue plus haut

## 2. Copier les fichiers du cdrom

Monter l'image iso sur un répertoire à créer :

```
...@...:~$ sudo mkdir /mnt/iso  
...@...:~$ sudo mount -o loop -t iso9660 /media/Disque/systemrescuecd-  
x86-1.6.0.iso /mnt/iso
```

remplacer par l'emplacement de l'image iso

Copier les fichiers :

```
...@...:~$ cp -r /mnt/iso/* /media/SYSRESCCD/  
...@...:~$ rm -rf /media/SYSRESCCD/syslinux  
...@...:~$ mv /media/SYSRESCCD/isolinux/isolinux.cfg  
/media/SYSRESCCD/isolinux/syslinux.cfg  
...@...:~$ mv /media/SYSRESCCD/isolinux/ /media/SYSRESCCD/syslinux
```

## 3. Rendre la clé amorçable :

```
...@...:~$ umount /media/SYSRESCCD  
...@...:~$ sudo syslinux /dev/sdx1  
...@...:~$ sync
```

mettre la bonne référence /dev/dev/sdx1, sans oublier le numéro de partition

## Conclusion

## Problèmes connus

## Voir aussi

- (fr) <http://Article>

Basé sur « [Article](#) » par Auteur.

From:

<https://www.nfrappe.fr/doc-0/> - **Documentation du Dr Nicolas Frappé**

Permanent link:

<https://www.nfrappe.fr/doc-0/doku.php?id=tutoriel:os:windows:systemrescuecd:start>

Last update: **2022/10/01 23:27**

