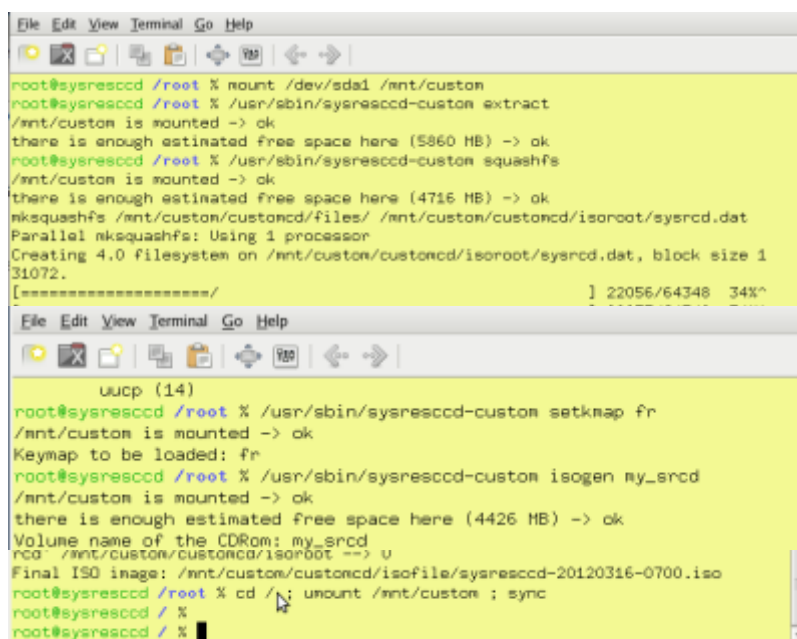


tutoriel

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

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
mksquashfs /mnt/custom/customcd/files/ /mnt/custom/customcd/isoroot/sysrccd.dat
Parallel mksquashfs: Using 1 processor
Creating 4.0 filesystem on /mnt/custom/customcd/isoroot/sysrccd.dat, block size 1
31072.
[=====] 22056/64348 34%
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_srcd
/mnt/custom is mounted -> ok
there is enough estimated free space here (4426 MB) -> ok
Volume name of the CDROM: my_srcd
rcc: /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

1. Repérer la clé

1. Avec l'utilitaire de disque (dans Système/administration) :
 1. repérer la clé usb
 2. repérer son nom **/dev/sdx**
 3. démonter
 4. renommer en SYSRESCCD

5. 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

1. 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

2. 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:

<http://doc.nfrappe.fr/> - **Documentation du Dr Nicolas Frappé**

Permanent link:

<http://doc.nfrappe.fr/doku.php?id=tutoriel:os:windows:systemrescuecd:start> 

Last update: **2022/11/08 19:41**