

# Sauvegardes

Voici quelques notes concernant les sauvegardes. Il s'agit de retours d'expériences d'utilisateurs.

**FreeFileSync** est une solution multi-plateforme (GNU/Linux, MacOS, MS-Windows). Installer via un dépôt deb ; on peut éventuellement le faire via **flatpak** (<https://flathub.org/apps/details/org.freefilesync.FreeFileSync>).

**Grsync** (interface graphique de rsync) <https://doc.ubuntu-fr.org/grsync> , notamment pour sauver le /home ( [https://doc.ubuntu-fr.org/tutoriel/sauvegarder\\_home\\_avec\\_grsync](https://doc.ubuntu-fr.org/tutoriel/sauvegarder_home_avec_grsync) )

**photorec** peut permettre de récupérer pas mal de chose, images (et photos notamment), documents pdf.... Attention, il renomme tous les fichiers. Il garde cependant les dates de création ce qui permet un certain tri. Mais là, on n'est plus dans de la sauvegarde, mais dans du sauvetage.

**Timeshift** (inclus dans Linux Mint) sauf pour les partitions NTFS pour lesquelles j'utilise Rsync (et plus précisément Gadmin-Rsync).

## RSync

### cp

- monté un gros disque externe
- fait un "cp /dev/sda /media/csoler/[le disque]/backup.bin"

Ca copie tout le disque, partitions comprises, bit a bit, en un gros fichier qui fait la taille du DD.

- 2-3 semaines plus tard mon PC ne démarrait plus du tout.

Pour récupérer les données il suffit de faire:

- sudo losetup -Pf backup.bin

Ca monte un /dev/loopXpY par partition. Y correspond à chacune des partitions.

On peut ensuite monter chaque partition avec par exemple (partition 4):

```
sudo mount /dev/loop3p4 /mnt/tmp
```

Ca fonctionne aussi avec des partitions chiffrées, mais il y a une étape de plus pour insérer un coup de cryptsetup (ou un truecrypt) avant de monter la partition.

Il s'agit bien évidemment d'une procédure d'urgence. Copier 500Gb d'un coup ça prend quand même un bon moment.

## NextCloud

## rdiff-backup

### rclone

- *Contributeurs : Jérôme, Stephan, Pierre, Loïs, Cyril*

From:

<https://wiki.alpinux.org/> - Alpinux Wiki



Permanent link:

<https://wiki.alpinux.org/technique/pratique/sauvegardes>

Last update: **2020/10/01 21:02**