

Solutions de Clonage

Cette procédure permet de cloné une partition en 1^{er} partie ainsi qu'un disque entier en 2^{eme} partie, à l'aide du logiciel Clonezilla.

Légende :

> = **commande shell**

= **Explication, prévention**

→ = **Dans interface Clonezilla**

1 Clonage par partition :

I. Lancer machine avec un disque systeme, Clonezilla ainsi que un disque de la même taille que le systeme.

II. Boot à partir de Clonezilla.

III. Aller dans le shell de celui-ci :

>sudo su -

>fdisk -l

>cfdisk /dev/sda

regarder le nbr de secteur de la partition systeme

>cfdisk /dev/sdb

DOS, créer partition même nbr secteur, write

>clonezilla

→device_device

→Expert

→part_to_local_part

→##disque à cloné(sd?)##

→##disque vide(sd?)##

→skip...

2 Clonage de disque :

I. Lancer machine avec un disque systeme, Clonezilla ainsi que un disque de la même taille que le systeme.

II. Boot à partir de Clonezilla.

III. Aller dans le shell de celui-ci :

```
>sudo su -  
>fdisk -l      ##Vérifier que les deux disques fasses la même taille##  
>clonezilla  
    → device_device  
    →Expert  
    →disk_to_local_disk  
    →##disque à cloné(sd?)##  
    →##disque vide(sd?)##  
    →##Sans oublier de mettre la table de partition (mbr)(Selectionné de base)##  
    →Skip...
```

IV. Libérer le nouveau disque cloné précédement.

V. Créer un machine vide, ajouter un disque de même taille que le clone, ajouter Clonezilla ainsi que le clone libéré précédement.

VI. Boot la machine avec clonezilla.

VII. Aller dans le shell de celui-ci :

```
>sudo su -  
>fdisk -l      ##Vérifier que les deux disques fasses la même taille##  
>cfdisk /dev/sdb  
    regarder le nbr de secteur de la partition systeme  
>cfdisk /dev/sda  
    Créer la partition du même nombre de secteur.  
>clonezilla  
    → device_device  
    →Expert  
    →disk_to_local_disk  
    →##disque à cloné(sd?)##  
    →##disque vide(sd?)##  
    →##Sans oublier de mettre la table de partition (mbr)(Selectionné de base)##  
    →Skip...
```