

---

# kpartx

## Créer des maps de périphérique depuis des tables de partition

Cet outil, dérivé de partx, lit les tables de partitions sur le périphérique spécifié et crée des maps de périphérique sur les segments de partition détectés.

## OPTIONS

- a Ajoute des mappages de partition
- r Mappages lecture seule
- d Supprimer des mappages de partition
- u Mettre à jours des mappages de partition
- l Liste les mappages de partition qui aurait été ajouté avec -a
- p Définis le délimiteur de numéro de partition
- f Force la création des mappages
- g Force la table de partition GUID
- v mode verbeux
- s Mode syncho. Ne retourne pas tant que les partitions ne sont pas créées

## Exemples

Monter toutes les partitions dans une image raw

```
kpartx -av disk.img
```

cela affichera :

```
loop3p1 : 0 20964762 /dev/loop3 63
```

Pour vérifier la partition :

```
fsck /dev/mapper/loop3p1
```

Pour supprimer le périphérique

```
kpartx -d disk.img
```