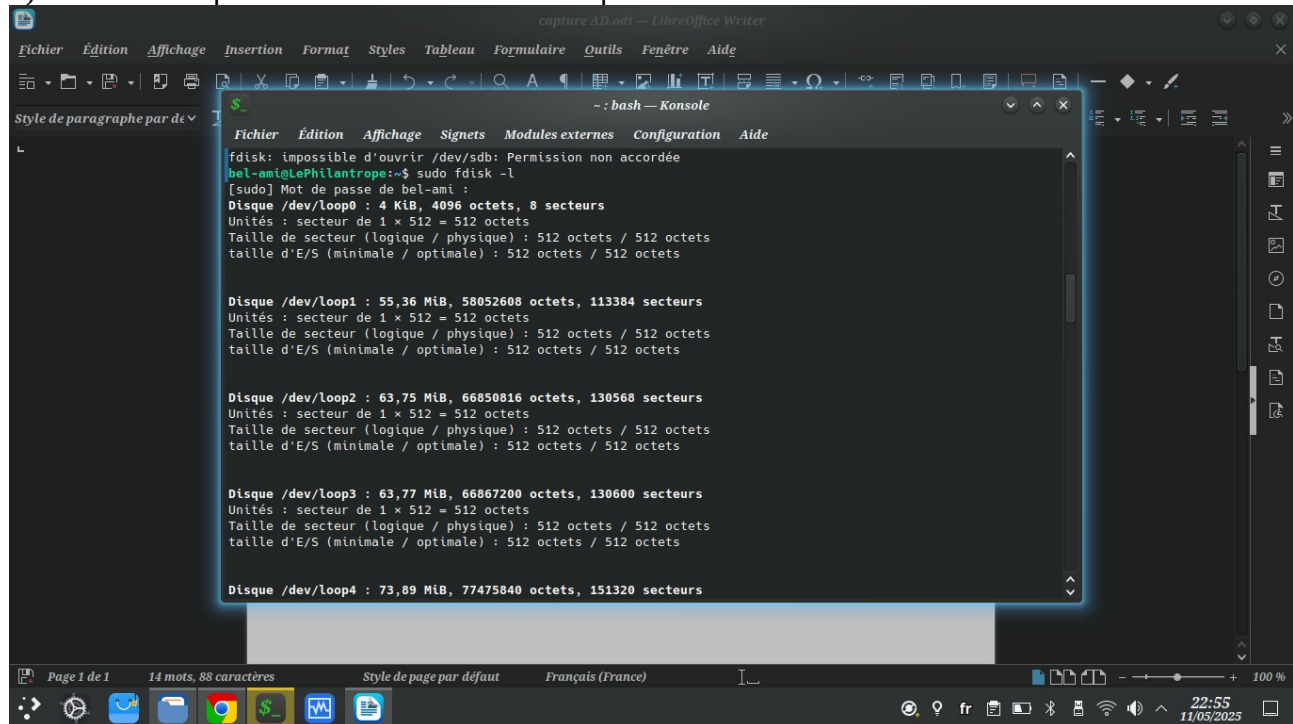


Partitionnement d'une clé USB

1) sudo fdisk -l: pour lister toutes les tables de partition



```
capture AD.odt — LibreOffice Writer
Fichier Édition Affichage Insertion Format Styles Tableau Formulaire Outils Fenêtre Aide
Style de paragraphe par défaut
~: bash — Konsole
Fichier Édition Affichage Signets Modules externes Configuration Aide
fdisk: impossible d'ouvrir /dev/sdb: Permission non accordée
bel-ami@LePhilantropie:~$ sudo fdisk -l
[sudo] Mot de passe de bel-ami :
Disque /dev/loop0 : 4 KiB, 4096 octets, 8 secteurs
Unités : secteur de 1 x 512 = 512 octets
Taille de secteur (logique / physique) : 512 octets / 512 octets
taille d'E/S (minimale / optimale) : 512 octets / 512 octets

Disque /dev/loop1 : 55,36 MiB, 58052608 octets, 113384 secteurs
Unités : secteur de 1 x 512 = 512 octets
Taille de secteur (logique / physique) : 512 octets / 512 octets
taille d'E/S (minimale / optimale) : 512 octets / 512 octets

Disque /dev/loop2 : 63,75 MiB, 66850816 octets, 130568 secteurs
Unités : secteur de 1 x 512 = 512 octets
Taille de secteur (logique / physique) : 512 octets / 512 octets
taille d'E/S (minimale / optimale) : 512 octets / 512 octets

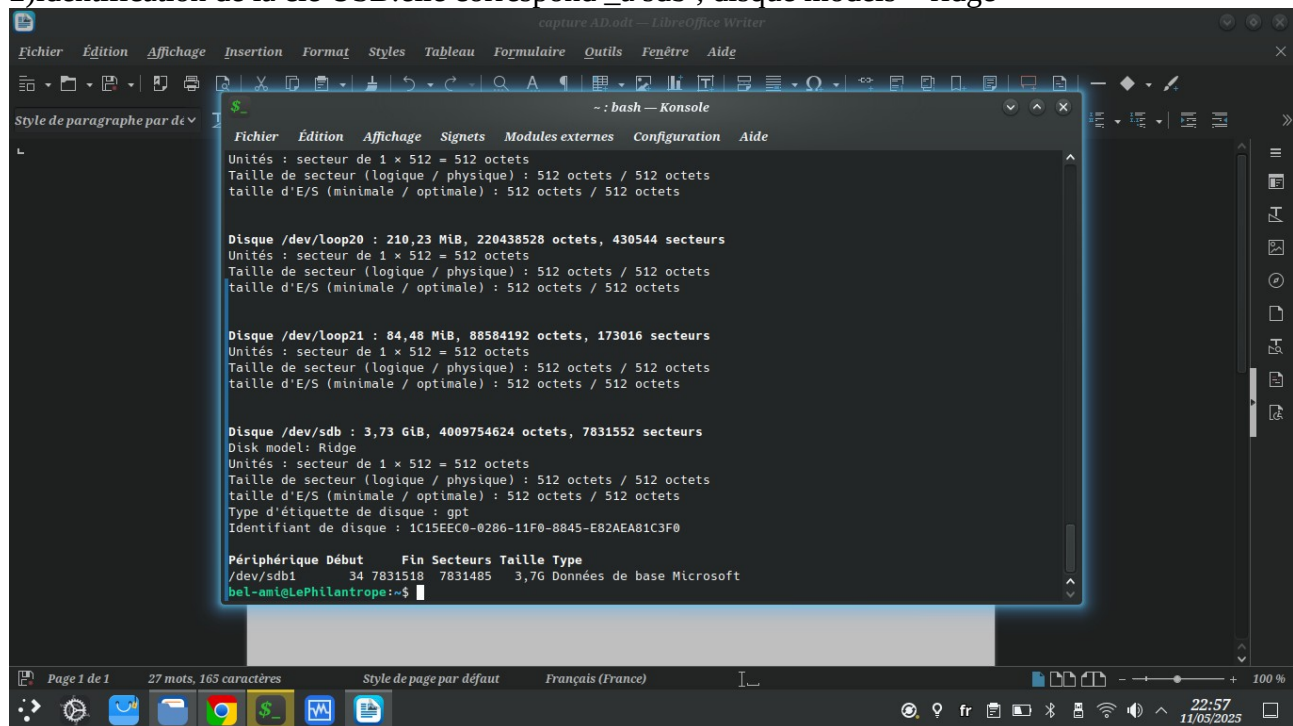
Disque /dev/loop3 : 63,77 MiB, 66867200 octets, 130600 secteurs
Unités : secteur de 1 x 512 = 512 octets
Taille de secteur (logique / physique) : 512 octets / 512 octets
taille d'E/S (minimale / optimale) : 512 octets / 512 octets

Disque /dev/loop4 : 73,89 MiB, 77475840 octets, 151320 secteurs
Unités : secteur de 1 x 512 = 512 octets
Taille de secteur (logique / physique) : 512 octets / 512 octets
taille d'E/S (minimale / optimale) : 512 octets / 512 octets

Disque /dev/sdb : 3,73 GiB, 4009754624 octets, 7831552 secteurs
Disk model: Ridge
Unités : secteur de 1 x 512 = 512 octets
Taille de secteur (logique / physique) : 512 octets / 512 octets
taille d'E/S (minimale / optimale) : 512 octets / 512 octets
Type d'étiquette de disque : gpt
Identifiant de disque : 1C15EEC0-0286-11F0-8845-E82AEA81C3F0

Périphérique Début Fin Secteurs Taille Type
/dev/sdb1 34 7831518 7831485 3,76 Données de base Microsoft
bel-ami@LePhilantropie:~$
```

2) identification de la clé USB: elle correspond à sdb ; disque models = ridge



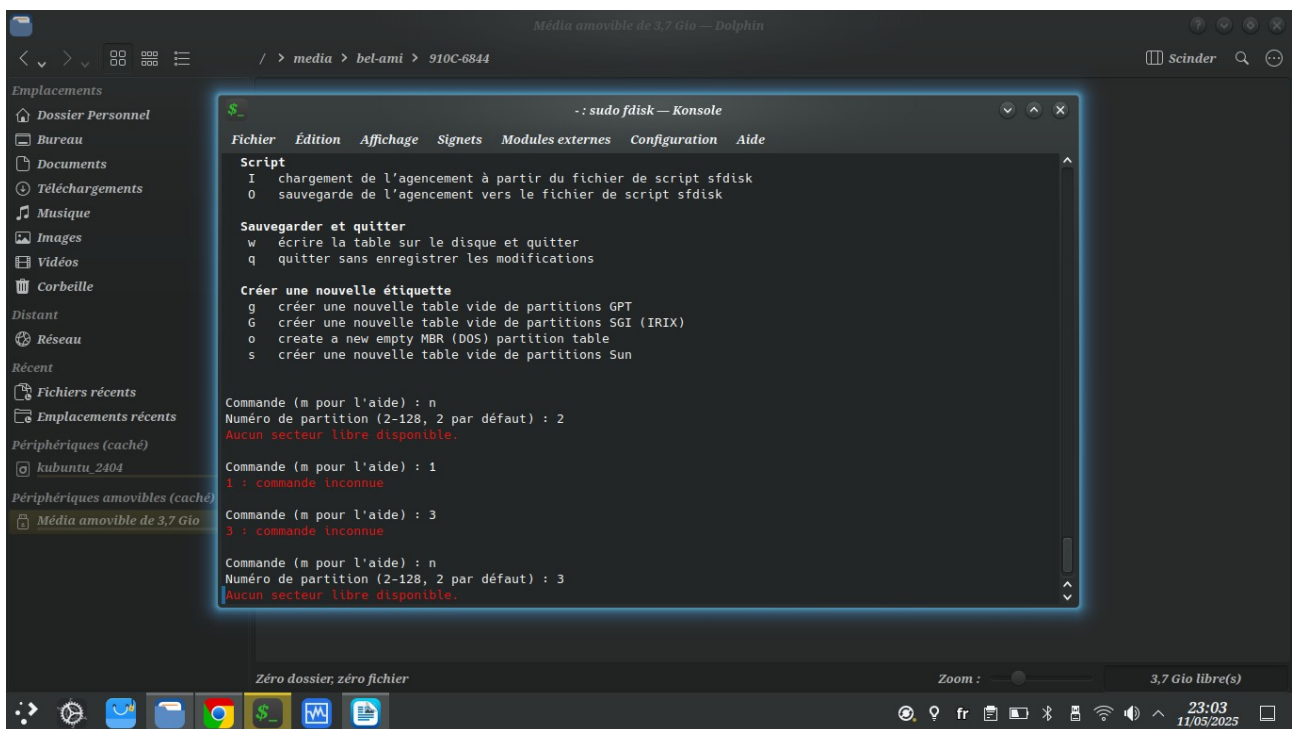
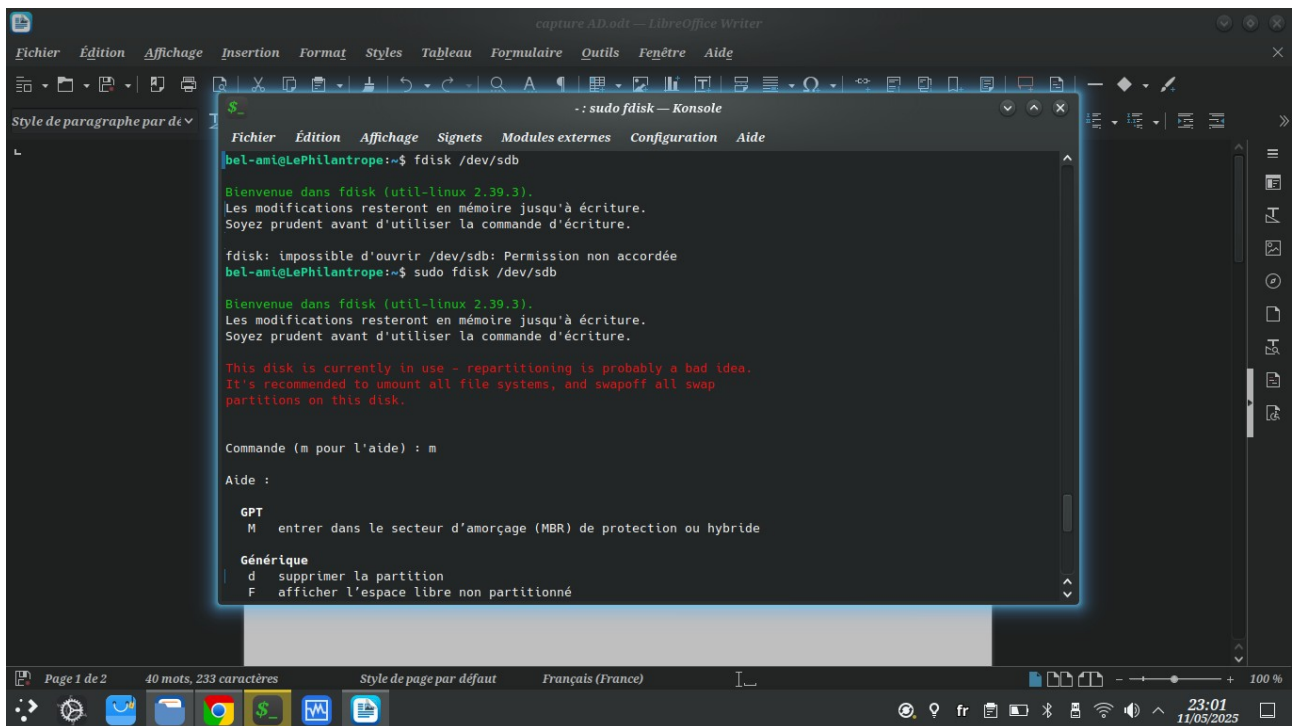
```
capture AD.odt — LibreOffice Writer
Fichier Édition Affichage Insertion Format Styles Tableau Formulaire Outils Fenêtre Aide
Style de paragraphe par défaut
~: bash — Konsole
Fichier Édition Affichage Signets Modules externes Configuration Aide
Disque /dev/loop20 : 210,23 MiB, 220438528 octets, 430544 secteurs
Unités : secteur de 1 x 512 = 512 octets
Taille de secteur (logique / physique) : 512 octets / 512 octets
taille d'E/S (minimale / optimale) : 512 octets / 512 octets

Disque /dev/loop21 : 84,48 MiB, 88584192 octets, 173016 secteurs
Unités : secteur de 1 x 512 = 512 octets
Taille de secteur (logique / physique) : 512 octets / 512 octets
taille d'E/S (minimale / optimale) : 512 octets / 512 octets

Disque /dev/sdb : 3,73 GiB, 4009754624 octets, 7831552 secteurs
Disk model: Ridge
Unités : secteur de 1 x 512 = 512 octets
Taille de secteur (logique / physique) : 512 octets / 512 octets
taille d'E/S (minimale / optimale) : 512 octets / 512 octets
Type d'étiquette de disque : gpt
Identifiant de disque : 1C15EEC0-0286-11F0-8845-E82AEA81C3F0

Périphérique Début Fin Secteurs Taille Type
/dev/sdb1 34 7831518 7831485 3,76 Données de base Microsoft
bel-ami@LePhilantropie:~$
```

3) sudo fdisk /dev/sdb pour ouvrir l'espace de partition de la clé USB



une erreur est survenue on me dis aucun secteur libre pourtant ma clé USB est vide

