

Lien :

- https://www.framboise314.fr/bootez-votre-raspberry-pi-3-sur-une-cle-usb/#Preparation_drsquoune_cle_USB_non_partitionnee

Présentation

Il est intéressant de pouvoir créer une clé USB à partir d'un environnement fonctionnel du Raspberry utilisant une carte Micro SD :

- avoir une sauvegarde de l'environnement actuel du Raspberry ;
- transférer le contenu de la carte SD sur une clé USB pour ensuite booter sur la clé USB.

Préparation de la clé USB

- visualisez les partitions actuelles de la clé USB

```
$ lsblk
```

- lancez parted
- s'il existe déjà des partitions, supprimez-les. Créez une partition FAT32 de 100Mo, suivie d'une partition Linux ext4 qui occupera le reste de la place disponible.

```
$ sudo parted /dev/sda
(parted) mktable msdos
yes
mkpart primary fat32 0% 100M
mkpart primary ext4 100M 100%
print
quit
```

- formatage des deux partitions

From:
[/- Les cours du BTS SIO](#)

Permanent link:
[/doku.php/systeme/raspberrypi/creerusb?rev=1606044130](https://doku.php/systeme/raspberrypi/creerusb?rev=1606044130)

Last update: **2020/11/22 12:22**

