

Créer une clé USB à partir de la carte microSD du Raspberry

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>

Last update: 2020/11/22 12:22

