

# Création d'une clé USB bootable Linux (depuis Windows)

## USB bootable Kézako ?

Une clé USB bootable est un support permettant l'installation d'un système d'exploitation. Mais aussi dans le cas de notre clé USB linux, l'utilisation d'un ordinateur sans avoir à se connecter sur le système d'exploitation qui y est installé, ainsi de récupérer en cas de panne, les fichiers et dossiers présents sur l'ordinateur afin de ne pas les perdre.

### Sommaire :

- 1) Préparation
- 2) Création
- 3) Félicitations

### Matériel nécessaire :

- 1 Clé USB de 8GB minimum
- 1 Ordinateur sous Windows

1) Téléchargez créateur de clé usb bootable et l'installer :

Raspberry pi Imager : ( [https://downloads.raspberrypi.org/imager/imager\\_latest.exe](https://downloads.raspberrypi.org/imager/imager_latest.exe) )

ou

Unetbootin : ( <https://github.com/unetbootin/unetbootin/releases/download/702/unetbootin-windows-702.exe> )

Ouvrir le logiciel de création de clé usb bootable précédemment installé.

Raspberry pi Imager



Unetbootin



Sur raspberry pi Imager :

Cliquer sur le bouton «



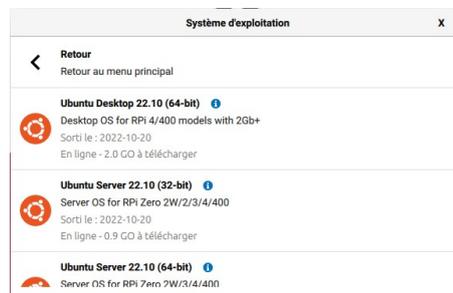
Sélectionnez :



Puis :



Vous pouvez choisir la version de Ubuntu que vous voulez graver sur la clé usb bootable.

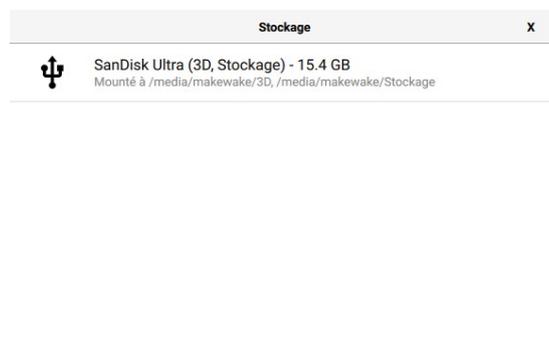


ou sélectionnez votre image ISO téléchargée au préalable avec :



Une fois la distribution choisie vous pouvez sélectionner la clé USB support en cliquant sur :

Veillez à bien sélectionner la bonne clé car toutes les données dessus seront supprimées.



on se retrouve sur cet écran et on n'a plus qu'à cliquer sur le bouton



Plus qu'à attendre que le programme fasse son travail et une fois terminé on a notre clé USB bootable prête à l'utilisation. !

Avec Unetbootin :

Choisissez la distribution voulue et la version :



A screenshot of the Unetbootin application's distribution selection window. It features a radio button labeled 'Distribution' which is selected. To its right are two dropdown menus: the first is set to 'Linux Mint' and the second is set to '19.2\_Live'.

tout en bas de la fenêtre vous pouvez sélectionner la clé USB sur laquelle vous voulez écrire l'image disque :

Veillez à ce que ce soit bien la bonne clé USB car les données stockées dessus seront complètement effacées.



A screenshot of the Unetbootin application's USB device selection window. It shows a 'Type:' dropdown menu set to 'Lecteur USB', a 'Lecteur:' dropdown menu set to '/dev/sdb2', and two buttons labeled 'OK' and 'Annuler'.

Ensuite cliquez sur le bouton «OK»

Une fois la création terminée votre clé USB bootable est prête !

Félicitations !!