Configuration système requise pour Linux

Un pc fixe ou pc portable avec (Pour etre à l'aise ...) :

- 1. 8 Go de RAM
- 2. 240 Go d'espace sur le disque dur (si possible un SSD)
- 3. Processeur 64 bits (monocœur) avec une vitesse de 2 GHz ou supérieure (AMD, Intel, ARM)
- 4. Résolution de 1440 x 900 ou supérieure
- 5. Carte graphique et moniteur haute définition
- 6. Connexion Internet haut débit

En double boot avec Windows11

- 1. Si vous avez des données FAITE UNE SAUVEGARDE AVANT TOUT sur un disque externe
- 2. Même configuration Processeurs et Ram gu'un Pc fixe
- 3. Si possible 2 partitions separées , 1 partition NTFS pour windows 11 (240 go) et 1 partition EXT4 (240 go)pour Linux, avec si possible une partition (500go) partagée commune en NTFS. Si 2 disques SSD ou M2 differents, c'est mieux mais pas obligé.
- 4. Installer Windows 11 en premier et ensuite Linux qui recconnaitra la partition Windows 11 automatiquement.
- 5. Vous pourrez changer la priorité au demarrage ensuite sous Linux. (Grub à Modifié GRUB en mode terminal)
- 6. Comment configurer un dual-boot Windows 10/11 / Ubuntu Linux ?Ou ICI

Si installation d'un serveur linux :

- 1. 2 go de Ram
- 2. 100 Go pour l'installation et 1To pour les données (on peut mettre moins...)
- 3. Processeur 64 bits (monocœur) avec une vitesse de 2 GHz ou supérieure (AMD, Intel, ARM)
- 4. Resolution 1024 X 768
- 5. Connexion Internet haut débit

Si vous l'installer à partir d un Windows 10/11

- TelechargerRufus pour creer la cle USB de boot
- 2. Utiliser rufus

Si installation sur ordinateur ancien

Pour l'utilisation de Linux sur un ordinateur ancien ou tres ancien!

From:

https://chanterie37.fr/fablab37110/ - Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault

Permanent link:

https://chanterie37.fr/fablab37110/doku.php?id=start:linux:prerequis&rev=1746379331

Last update: 2025/05/04 19:22

