

Installation de DEBIAN 12

D E L Z O R
T H O M A S

2025

SYSTÈME

Installation de Debian avec une Clé USB Bootable

Prérequis

Avant de commencer, s'assurer de disposer de :

- Une clé USB d'au moins 4 Go
 - Un PC sous Windows pour créer la clé bootable
 - Une image ISO de Debian (téléchargeable sur le site officiel de Debian : Debian)
-

Création de la clé USB bootable

Avec Rufus (Windows)

Avec Rufus

1. Télécharger et exécuter Rufus → [Rufus](#)
 2. Insérer la clé USB
 3. Sélectionner l'ISO de Debian
 4. Choisir "GPT" pour UEFI ou "MBR" pour BIOS
 5. Lancer la création et patienter
-

Démarrage sur la clé USB

1. Brancher la clé USB bootable sur l'ordinateur cible
2. Accéder au BIOS/UEFI (Appuyer sur F2, F12, ESC ou DEL au démarrage selon le fabricant)
3. Modifier l'ordre de boot pour mettre la clé USB en premier
4. Enregistrer et redémarrer

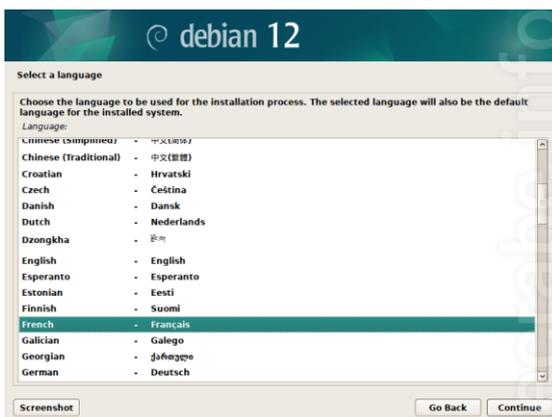
Installation de Debian

Lancement de l'Installation

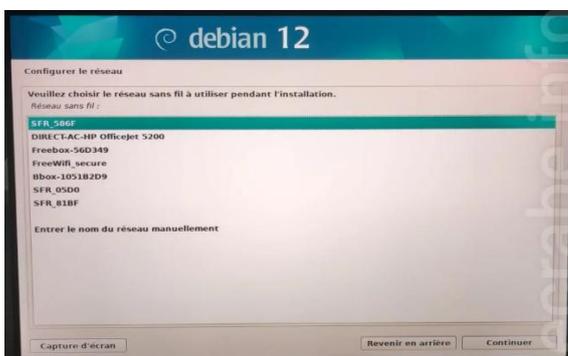
1. Sélectionner "Graphical Install" ou "Install" dans le menu de démarrage



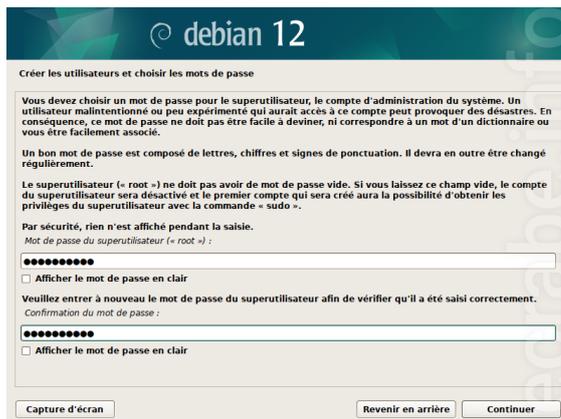
2. Choisir la langue, le pays et la disposition du clavier



3. Configurer le réseau (nom de l'hôte, domaine, et connexion Internet)



4. Définir un mot de passe pour l'utilisateur root



debian 12

Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe

Vous devez choisir un mot de passe pour le superutilisateur, le compte d'administration du système. Un utilisateur malintentionné ou peu expérimenté qui aurait accès à ce compte peut provoquer des désastres. En conséquence, ce mot de passe ne doit pas être facile à deviner, ni correspondre à un mot d'un dictionnaire ou vous être facilement associé.

Un bon mot de passe est composé de lettres, chiffres et signes de ponctuation. Il devra en outre être changé régulièrement.

Le superutilisateur (= root =>) ne doit pas avoir de mot de passe vide. Si vous laissez ce champ vide, le compte du superutilisateur sera désactivé et le premier compte qui sera créé aura la possibilité d'obtenir les privilèges du superutilisateur avec la commande « sudo ».

Par sécurité, rien n'est affiché pendant la saisie.

Mot de passe du superutilisateur (= root =>) :

●●●●●●●●

Afficher le mot de passe en clair

Veuillez entrer à nouveau le mot de passe du superutilisateur afin de vérifier qu'il a été saisi correctement.

Confirmation du mot de passe :

●●●●●●●●

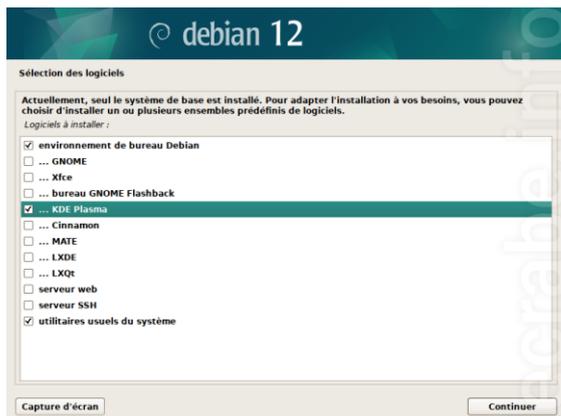
Afficher le mot de passe en clair

Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

5. Créer un utilisateur standard avec mot de passe

6. Sélectionner le disque d'installation et choisir la méthode de partitionnement (automatique recommandé)

7. Choisir les logiciels à installer (environnement de bureau, serveur SSH, utilitaires, etc.)



debian 12

Sélection des logiciels

Actuellement, seul le système de base est installé. Pour adapter l'installation à vos besoins, vous pouvez choisir d'installer un ou plusieurs ensembles prédéfinis de logiciels.

Logiciels à installer :

- environnement de bureau Debian
- ... GNOME
- ... Xfce
- ... bureau GNOME Flashback
- ... KDE Plasma
- ... Cinnamon
- ... MATE
- ... LXDE
- ... LXQt
- serveur web
- serveur SSH
- utilitaires usuels du système

Capture d'écran Continuer

8. Lancer l'installation et patienter



debian 12

Choisir et installer des logiciels

Choisir et installer des logiciels

Téléchargement du fichier 121 sur 1730

Configuration Post-Installation

1. **Redémarrer le système** après l'installation
2. **Se connecter avec l'utilisateur créé**
3. **Appliquer les mises à jour avec la commande :**

```
sudo apt update && sudo apt upgrade -y
```

4. **Configurer les dépôts de paquets si nécessaire**
5. **Installer les logiciels supplémentaires selon les besoins**

 **Félicitations ! Debian est maintenant installé et prêt à être utilisé !** 🎉 🖥️