

Centre des Abeilles de Quimper (Finistère)

Guide d'utilisation des ordinateurs redistribués sous Linux

Debian 12 Gnome

L'ordinateur que vous avez reçu du centre des Abeilles est équipé de **Debian 12 Gnome**. Debian est une distribution du système **GNU/Linux** équivalant à Windows de Microsoft ou MacOS d'Apple. Debian et la plupart des logiciels installés sur cet ordinateur sont libres et gratuits. Ils sont dit Libres car, à la différence des autres logiciels dit Propriétaires, il est possible de les copier et de les installer en toute légalité. Vous retrouverez des logiciels bien connus, tels que Firefox, LibreOffice, VLC et d'autres spécifiques à Debian qui vous permettront d'utiliser votre ordinateur dans tous les domaines que ce soit bureautique, photo, dessin, vidéo, jeu, etc... Vous noterez de nombreuses similitudes entre Debian et les systèmes Windows et MacOS. tous basés sur l'utilisation de la souris pour naviguer sur le bureau, lancer des logiciels, déplacer des fichiers et accomplir la plupart des autres tâches.

Particularités de Ubuntu :

- **Virus** : pas besoin d'anti-virus car il n'y a pas, pour l'instant, de virus en circulation sur le système Linux.
- **Logiciels** : en plus de ceux déjà installés, de nombreux logiciels sont disponibles à partir de la "Logithèque". Les logiciels vendus dans le commerce ou téléchargeables sur internet sont prévus en général pour Windows. Ils ne pourront donc pas fonctionner sur ce système.
- **Périphériques** : les webcams, imprimantes, scanners, clés wifi, etc... seront souvent reconnus et installés automatiquement. Il vous faudra peut-être une connexion à internet. S'ils ne sont pas installés automatiquement, contactez-nous. Nous vous aiderons à les installer.
- **CD d'installation** : ne pas utiliser ceux fournis avec ces périphériques, ils ne fonctionneront pas car prévus pour Windows ou MacOS
- **Votre imprimante fonctionnera-t-elle ?** : lancez "Paramètres" puis « Imprimantes », déverrouiller la fenêtre avec le mot de passe. Cliquez sur "Ajouter" puis "Suivant". La liste des constructeurs d'imprimantes apparaît. Choisir un constructeur puis cliquez sur "Suivant". La liste des imprimantes de ce constructeur fonctionnant avec Ubuntu apparaît.
- **Installation manuelle de votre imprimante** : lancez « Paramètres » puis « Imprimantes ». Cliquez sur « Ajouter une imprimante ». Le système fait une recherche et vous présente l'imprimante connectée à votre ordinateur. Cliquez sur « Ajouter ». L'imprimante sera ajoutée si elle peut fonctionner avec Debian
- **Clavier** : alors que sous Windows les touches « majuscule » et « verrouillage majuscule » ont le même effet, sous Debian la touche « majuscule » permet d'obtenir les chiffres alors que le « verrouillage majuscule » donne les majuscules accentuées (É Ê Ç À)

Utilisation du bureau de Ubuntu

- **La barre supérieure** :
 - **Activités ou touche Super** : affiche les fenêtres en fonctionnement dans une vue d'ensemble permettant de permuter.
 - **Menu de l'application** en cours d'utilisation
 - **Calendrier et notifications**
 - **Menu système** : donne accès aux propriétés du système comme le son, le réseau, les paramètres, etc...
- **Lanceur** : situé en bas, il affiche vos applications préférées et celles en cours d'exécution. Le point en-dessous des icônes indique que ces applications sont en cours d'utilisation. S'il y en a plusieurs, cela veut dire qu'il y a plusieurs fenêtres ouvertes pour cette application. L'icône en surbrillance indique l'application utilisée en premier plan
- **Afficher les applications** : à droite de la barre de lanceur, permet d'afficher les icônes des applications et de les lancer
 - **Rechercher...** : tapez pour rechercher dans vos applications, fichiers, dossiers et sur le Web.

Évitez de lancer plus de deux ou trois applications en même temps. La puissance des ordinateurs redistribués est relativement faible. Plus il y aura de logiciels lancés, plus l'ordinateur sera lent...

Bureautique et échange de fichiers :

LibreOffice, logiciel libre de bureautique installé sur cet ordinateur, permet de lire les versions de fichiers provenant de nombreux logiciels dont ceux de Microsoft comme Word ou Excel. Il peut aussi créer des fichiers dans ces différents formats ainsi qu'au format PDF.

En cas de doute ou de problème sur le fonctionnement de l'ordinateur

Téléphonez au centre des Abeilles (**07 44 61 10 61**) qui vous mettra en relation avec un membre de Linux Quimper qui pourra soit réparer l'ordinateur ou le remplacer plus ou moins rapidement suivant les disponibilités du moment.

Les ordinateurs anciens ou nouveaux peuvent tomber en panne : toujours avoir une copie de vos fichiers importants (textes, photos, etc..) sur un support externe comme une clé USB ou un disque dur externe.

Si vous n'avez plus besoin de l'ordinateur :

Vous pouvez soit le donner ou le ramener au centre des Abeilles pour être redistribué à nouveau.

Pourquoi le Centre des Abeilles et Linux Quimper ont redistribué gratuitement plus de 4 500 ordinateurs depuis 2009 :

- pour permettre l'accès à l'informatique aux personnes et associations qui en sont écartées pour des raisons financières
- pour limiter le gaspillage du matériel informatique et réduire les déchets
- pour développer l'usage des logiciels libres

janvier 2024