



Installation pas à pas de Debian 9 (Stretch)

- Objet : Installation pas à pas de Debian 9 (Stretch)
- Niveau requis :
[débutant](#)
- Commentaires : Que ce soit votre première ou votre dixième installation de Debian, le tuto pas-à-pas vous explique étape par étape le sens des questions qui vous sont posées.
- Débutant, à savoir :
- Suivi :
[à-tester](#)
 - Création par  nlQnutn 07/06/2017
 - Testé par <...> le <...> 
- Commentaires sur le forum : [Lien vers le forum concernant ce tuto](#) ¹⁾

Introduction

Voici un pas à pas en image pour déployer **Debian** simplement à l'aide de l'installateur graphique. A noter que l'installateur est accessible depuis une image d'installation Debian classique (voir: [installation](#)).

Installation

En démarrant sur l'installateur, on commence par le sélecteur du mode d'installation: installation graphique par défaut.



Lors du lancement, l'installateur propose plusieurs modes d'installation:

- le mode **Install** qui propose un texte en gris sur fond bleu avec un déplacement uniquement au clavier grâce aux flèches, à la touche `Tab ↹` et à la touche `Espace` pour cocher ou décocher une case.
- Le mode **Graphical Install** propose une interface plus jolie et utilisable avec une souris.



Chaque panneau de l'installateur dispose d'un texte explicatif clair. Quand vous ne savez pas, prenez les réglages par défaut. Attention tout de même au partitionnement, puisque celui pourrait écraser les données sur les disques de votre machine.

Choix de la langue et de la situation géographique

Sélection de la langue



Choix de la situation géographique



Configurer le clavier



Configurer le réseau

Configurer le nom du système



Configurer un nom de Domaine (si nécessaire)



Ne rien mettre si vous ne savez pas.

Créer les comptes utilisateurs

Création du compte root



Création du premier utilisateur

Indiquer le nom complet du nouvel utilisateur



Indiquer l'identifiant du nouvel utilisateur (minuscule et chiffre uniquement)



Mot de passe pour le premier utilisateur



Partitionnement du disque dur pour recevoir l'installation

Choix du mode de partitionnement assisté ou manuel



Dans l'exemple que nous vous présentons ici nous avons choisi un partitionnement assisté sur un disque entier. Si vous souhaitez choisir un partitionnement en mode manuel pour l'adapter à vos souhaits, des conseils sont disponibles: [ici](#)

Choix du disque sur lequel on va créer la partition



Choix du partitionnement



Continuer ou terminer le partitionnement



Récapitulatif du partitionnement et lancement du formatage



Attention c'est à partir de cette étape que l'installateur commence à formater les partitions. Il y a un risque de perdre des données.



Configuration de la gestion des paquets

Un paquet est une archive pouvant contenir un logiciel, de la documentation, des fichiers de configuration ou plein d'autres choses (cf: [Wikipedia](#)).

Analyse du contenu des CD ou DVD supplémentaires si nécessaire



Utilisation d'un dépôt miroir

Un dépôt miroir est un serveur informatique accessible qui héberge l'ensemble des paquets Debian. Si vous ne disposez pas de tous les CD, Debian viendra piocher les logiciels ou paquets dont vous avez besoin sur des serveurs miroirs.

Il existe des serveurs dépôts dans le monde entier, chacun étant une copie de l'autre (miroir). Dans cet exemple nous sélectionnerons "oui" et choisirons dans les cartons qui suivent un miroir FTP situé en France, accessible depuis internet.



Choix du pays dans lequel se trouve le miroir



Choix du serveur hébergeant le miroir



Celui par défaut est souvent un bon choix.

Configuration d'un serveur mandataire "ou proxy" si nécessaire

A laisser vide, si vous ne savez pas.



Participation ou pas aux statistiques Debian



Cela peut être utile pour la communauté mais c'est sans obligation.

Sélection des logiciels

A laisser par défaut, si vous ne savez pas.



- **Environnement de Bureau Debian** permet d'installer un bureau ou pas. L'installation d'un environnement de Bureau peut se faire plus tard, ou ne pas se faire du tout, ce n'est souvent pas indispensable pour un serveur. Parmi les bureaux proposés, on trouve:
 - [Gnome](#)
 - [Xfce](#)
 - [KDE4](#)
 - [Cinnamon](#)
 - [MATE](#)
 - [LXDE](#)
- **serveur web** comprend une pré-sélection de paquets dédiés au serveur Web.

- **serveur d'impression** comprend une pré-sélection de paquets dédiés au serveur d'impression.
- **serveur ssh** permet l'activation du protocole ssh et la prise de contrôle à distance.
- **utilitaires usuels du système** comprend une série d'application pour gérer votre système d'exploitation.

Installation des paquets

C'est le moment de faire une pause, le téléchargement et l'installation des paquets peut prendre un certain temps en fonction de la puissance de votre machine et du débit de votre connexion internet



Fin de l'installation

Installation de Grub, le sélecteur de démarrage



Choix de l'emplacement pour Grub



On termine et on relance l'ordinateur



On termine en pensant à retirer le CD ou la clé USB pour éviter de retomber sur l'installateur au redémarrage.

Premier démarrage de Debian

Le sélecteur de démarrage Grub:



L'ouverture de session:



L'interface (Gnome dans cet exemple):



Une fois terminé, vous pouvez retourner à la page [installation](#) pour peaufiner la configuration de votre machine.

Notes

- Installation réalisée avec Virtualbox
- Version Stretch RC 20170529-05:48

Liens

¹⁾

N'hésitez pas à y faire part de vos remarques, succès, améliorations ou échecs !

From:

<http://debian-facile.org/> - **Documentation - Wiki**

Permanent link:

<http://debian-facile.org/doc:install:installation-standard-stretch>



Last update: **08/06/2017 11:45**