


# Documentation de Debian-Facile



Le wiki df est créé par tous et destiné à l'enrichissement de tous. Les indications qui y sont librement rapportées deviennent ici une œuvre collective distribuée sous la Licence de Documentation Libre : [GPL v2](#).

Bien sûr, **si au cours de vos manipulations** un problème survenait, vous ne pouvez en aucun cas incriminer ce site.

Posez vos questions et réactions sur : [le forum](#).

Utilisez le champ **Rechercher**<sup>1)</sup> en haut à droite sous le bandeau d'accueil. Tapez-y le(s) terme(s)  de votre recherche pour obtenir immédiatement une *liste de liens* pertinents, ou validez le bouton *Rechercher* pour avoir une *liste de résultats* plus complète.

Chacun de **vous** peut [contribuer à Debian-Facile](#) ! Toute aide est la bienvenue, même si vous n'êtes pas un expert. Alors **n'hésitez-pas** !

## Les projets DebianFacile



### ISO Debian-Facile

Une ISO de Debian préconfigurée pour les débutants avec tout le nécessaire pour la plupart des usages : un navigateur web, un logiciel de messagerie, une suite bureautique, un lecteur audio et vidéo, un logiciel d'édition d'images, des jeux, et bien d'autres...



### Les cahiers du débutant sur Debian GNU/Linux

- [Le cahier de l'administrateur Debian](#)
- [Référence Debian](#)



Retrouver tous les [Projets DF](#)

## Les tutoriels Debian-Facile - Classement thématique

### Pour commencer



## Pourquoi Debian-Facile

- Pourquoi Debian-Facile a-t-il vu le jour ?
- Règles d'utilisations du forum et du wiki
- [Rejoignez-nous sur notre chan IRC](#)

## Découverte

- Quelle est la différence entre Linux et GNU/Linux ?
- Qu'est-ce que le projet Debian, quels sont ses objectifs ?

## Installer Debian

- Choisir l'image ISO à récupérer
- Installer Debian depuis le réseau (PXE), depuis un CD-Rom ou depuis une clé USB
- Bien partitionner son disque
- L'installation pas-à-pas

## Premiers pas



### Environnement graphique

- Gestionnaires de fenêtres (metacity, openbox, etc.) ou de tuiles (awesome, xmonad, etc.)
- Environnements de bureau (Xfce4, Gnome3, Kde4, etc.)
- Gestionnaires de session (Lightdm, Gdm3, kdm, etc.)
- Écrans de veille (xscreensaver), etc.



### Matériel

- Cartes graphiques, X11, KMS et pilotes propriétaires
- Cartes WiFi, firmwares et pilotes propriétaires
- Cartes son, webcam, claviers et autres périphériques récalcitrants.



### Logiciels

- Découvrir les équivalents Debian de logiciels Windows
- Découvrir une panoplie de logiciels par thème (Visionnage DVD, retouche photo, etc.)



### La ligne de commande

- Terminal/Console, émulateur de terminal et shell
- Pourquoi utiliser un terminal alors qu'on peut cliquouiller ?
- Commandes de bases
- Utilisation avancée et programmation Shell

## Administrer



### Administration

- Principes de fonctionnement d'un OS GNU/Linux
- Partitionnement et montage
- Gestion des périphériques et automatisation
- Compilation de son propre noyau
- Configuration du gestionnaire de démarrage
- Astuces et cas particuliers



### Gestion des paquets

- Installer / désinstaller des programmes
- Mises à jour et administration au jour le jour de sa distribution
- Configurer les sources des dépôts Debian
- Gérer les priorités entre les dépôts Debian
- Migrer d'une version stable à une nouvelle



### Debian et le réseau

- Structure d'un réseau, adressage, routes et passerelles
- Configuration de réseau physique ou virtuel (VPN)
- Partage de fichiers (samba, nfs, scp, sftp)
- Administration distante (ssh)
- Serveurs Web, SMTP, IMAO, SQL, etc.



### Sécurité

- Pare-feux
- Virus et antivirus
- Chiffrement et confidentialité
- Gestion des mots de passe
- Consignes générales.

## Aller plus loin



### Les scripts, les tâches planifiées, etc.

- Scripts d'administration
- Tâches planifiées
- Programmation système



### Programmer

- Les langages de programmation
- Les environnements de programmation



### Virtualisation et conteneurs

- Installer une machine virtuelle sur votre Debian
- Gérer des conteneurs sur votre Debian



### Contribuer à Debian

- Aider l'équipe de traduction
- Aider la maintenance du site web de Debian
- Contribuer à Debian en maintenant un paquet
- Faire accepter son paquet par Debian



### Les pages des utilisateurs DF

- Mini tutos et outils personnels
- Fichiers de configurations
- Etc.

## Contribuer au Wiki ou au Git



**Toute contribution** au Wiki ou au Git Debian-Facile, même signée personnellement, **est considérée comme venant de toute la communauté Debian-Facile, et lui restera.** Non mais... 😊

- Pour **participer au Wiki**, il suffit d'être membre inscrit sur le forum [Debian-Facile](#). 😊
  - **A lire** avant de créer un tuto : [L'atelier des tutos](#) est ouvert à tout volontaire pour participer au wiki DF. 😊
  - Pour **créer une nouvelle page** allez dans la page [Le chantier](#) et suivez les indications qui y sont portées.
- Pour **participer au Git-DF**, vous devez suivre les instructions du tutoriel suivant :
  - [Le tuto git pour le git-df](#) Utilisation de git **spécifiquement** pour les membres contribuant à des projets DF mis en commun.

## Les Points chocolat pour le forum Debian-Facile



Expliquer gentiment les règles du forum et gagner des points chocolat DF en recopiant dans le forum **les url contenues dans ces liens** :

- [Les canevas de réponses classiques](#)
- [On ne bernacle pas le post d'autrui. Plop !](#)
- [C'est résolu ! Bravo il faut l'indiquer dans l titre !](#)
- [Trop cool d'indiquer son installation dans son profil.](#)
- [Lapin compris votre formulation ?](#)
- [Le code, ça pique moins les yeux en couleur !](#)
- [Manuel du chocolat DF : « Ça marche pas. »](#)
- [Vous aimez les ours blanc : utilisez la ligne de commande au lieu des captures d'écran](#)
- [Oh, quel beau BB ...code où comment mettre en forme vos messages dans le fofo](#)

## Où trouver de l'aide sur internet



- D'abord ici bien sûr : [Le forum Debian-Facile](#) 😊
- Et puis ici : [Le salon IRC Debian-Facile](#) 😊
- À voir aussi : [Les liens utiles et de référence](#)

## Nos partenaires

- [Linux Identity](#) :
- [LinuxTrack](#) :

## Nos Amis

- [Absolinux](#) :
- [Linux Village](#) :
- [Debian France](#) :

1)

Pour ajouter le Wiki à votre barre de moteurs de recherches, cliquez sur la petite flèche dans la barre de recherche du navigateur et choisissez « Ajouter "WiKi Debian-Facile" ».

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

Permanent link:  
<http://debian-facile.org/accueil>

Last update: **13/08/2023 20:09**

