

Administration avancée



- Objet : Administration avancée
- Suivi :
 - Création par [👤 martin_mtl](#) le 27/11/2012
- Commentaires sur le forum : [C'est ici^{1\)}](#)

Prérequis

- [Grandes lignes du fonctionnement de Debian GNU/Linux](#)
- [Structure du système de fichier sous Debian](#)
- [Le noyau, le chapeau du système](#)
- [UEFI & EFI](#)

Configuration du réseau

- [Configuration du réseau](#)
- [Le wifi en détail](#)

Maintenance et réparation du système en mode console

- [superutilisateur](#) Pour passer des commandes en root²⁾.
- [Recovery - Mode](#)
 - [chrooter c'est bien joué](#) Dépannage - Démarrer son PC sur un Live CD afin d'accéder au système installé (ou plusieurs...) sans l'activer.

Menu systeme

- [last](#) - *Afficher une liste des derniers utilisateurs connectés*

Partitionnement et montage

Partitionnement

- [Partitionnement avec fdisk](#) - À ne pas utiliser avec GPT
- [Partitionnement avec sfdisk](#) - À ne pas utiliser avec GPT
- [Partitionnement avec cfdisk](#) - À ne pas utiliser avec GPT
- [Partitionnement avec gdisk](#) - À utiliser avec GPT
- [Partitionnement avec sgdisk](#) - À utiliser avec GPT
- [Partitionnement avec cgdisk](#) - À utiliser avec GPT

- Partitionnement avec parted - À utiliser avec ou sans GPT
- [Partitionnement avec Gparted](#) - À utiliser avec ou sans GPT

Montage

- [Lister les périphériques montables avec blkid](#)
- [Montage des partitions avec "/etc/fstab"](#)
- [Montage de systèmes de fichiers distants](#)
- [Montage rapide de périphériques USB \(ancienne méthode: pmount\)](#)
- [Montage rapide de périphériques USB \(méthode udisks\)](#)
- [Montage de partitions NTFS](#)

- [Tables de partitions GPT sur le wiki Archlinux](#)

Matériel, détection et automatisation

UDev est le système décidant quoi faire lors de la découverte d'un nouveau périphérique. En particulier, il crée les fichiers de périphériques dans /dev et exécute des scripts de configuration automatiquement à l'insertion d'un périphérique. Il est totalement personnalisable.

- [Gestion de périphérique avec UDev](#)
- [Listing du matériel avec lshw](#)
- [Listing des périphériques PCI avec lspci](#)
- [Listing des périphériques USB avec lsusb](#)

Compiler son noyau

- [compiler](#)
- [compiler](#)

Chargeurs de démarrage

- [Grub-legacy](#) (obsolète)
- [Grub2](#)
- [Lilo](#)
- [Configuration de grub avec StartupManager](#)
- [Multiplexeur de TTY lors du Boot - Permet le Bootsplash](#)

Gestion de l'énergie

- [Gestion de l'ACPI](#)

Astuces

Documentation

- [Référence Debian](#) Le manuel de l'utilisateur de Debian

Les touches magiques

Vous êtes planté et votre écran (serveur X) est figé. Regardez là !

- [Plantage - Touches Magiques](#)

Message du jour : motd

Fichier permettant de délivrer un message identique à chaque nouvelles connexions user dans un terminal.

- [motd](#)

nologin

Bloquer temporairement les nouvelles connexions avec le fichier `nologin`.

- [nologin](#)

Mode bridge

Création virtuelle d'une connexion au réseau pour une machine virtuelle

- [Configuration d'un réseau en mode bridge](#)

Démarrage automatique de la machine à l'heure/date

Même si cette option n'est pas disponible dans le Setup du BIOS.

- [Démarrage automatique de la machine par la RTC.](#)

Astuces Diverses

- [Activation du numlock](#)
- [blkid - Pour lister les disques avec leurs UUID](#) Pratique pour composer son [fichier fstab](#)
- [connaître le numéro de sa branche debian](#)



- [Obtenir des informations sur son système](#)
- [economiseurecran - Créer un économiseur d'écran sous gnome avec vos photos personnelles \(Diaporama\):](#)
- [gpm Utiliser la souris dans un terminal.](#)
- [ipv6 - Gagner de la rapidité sur votre connexion adsl sans ipv6 !](#)
- [mancouleur - Des pages de man en couleur](#)
- [pdf - Manipulation de fichiers pdf](#)
- [multimediakeys - Utiliser les touches multimédia](#)
- [Path Lancer des programmes.](#)
- [prelink - Accélérer le lancement des applications](#)
- [Police - Améliorer le lissage des caractères](#)
- [Police - Installer des polices de caractères sur votre système](#)
- [recupdonnee - Récupérer des données sur un HDD grillé](#)
- [survsysteme - Surveiller son système](#)
- [Un petit script listant les paquets avec leur provenance](#)
- [Un petit script listant les paquets avec leur section](#)
- [synoshareexist](#)
- [png2jpg](#)
- [Un petit pour savoir si un fichier existe](#)
- [parcourir-fichier-texte](#)

1)

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

2)

administrateur

From:

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

Permanent link:

<http://debian-facile.org/doc:systeme:administration>

Last update: **19/04/2023 18:55**

