

[portail](#)

Systeme

Matériel

Logiciels

1. **Gestionnaire de fenêtres**
2. **Systeme**
 1. [extensions](#)
 2. [nautilus](#)
 1. [pyRenamer : Renommer en nombre](#)
 2. [filerenamer](#)
 3. **Services**
 1. [systemctl](#)
 2. [cron](#)
 4. **Gestion des paquets**
 1. [paquets](#)
 2. [Flatpak - un format de paquets universel](#)
 3. [extrairedeb](#)
 5. **Programmation**
 1. [java](#)
 6. **Virtualisation :**
 1. [playonlinux](#)
 2. [VirtualBox : virtualisation de systèmes d'exploitation](#)
 3. [qemu](#)
 7. **Utilitaires**
 1. [msmtp](#)
 2. [supergrub](#)
 3. [pkexec](#)
 4. [dd](#)
 5. [sed](#)
 6. [lsblk](#)
 7. [cpu-x](#)
 8. [stacer](#)
 8. **Internet**
 1. [evolution](#)

Tutoriels

Linux

1. Système d'exploitation

1. [reinstall](#)
2. [acces_ntfs](#)
3. [Mise à niveau de Ubuntu](#)
4. [svg](#)
5. [reinstall](#)

2. Installation

1. [32bitssous64](#)
2. [Utiliser des programmes 32 bits sur Ubuntu 64 bits](#)
3. [policeswin2boot](#)

3. user

4. Ligne de commande

1. [commandes de linux](#) :
http://wiki.linux-france.org/wiki/Les_commandes_fondamentales_de_Linux#Lien_.28n.29
2. [scriptsbash](#)
3. [commandes_linux](#)
4. [manpages](#)

5. Services

1. [systemd](#) : Voir
<https://www.linuxtricks.fr/wiki/systemd-les-commandes-essentielles>

6. Démarrage système

1. [iso](#)
 1. [start1](#)
2. [grub](#)
3. [recup_grub](#)
4. [grub2reinstall](#)
5. [modules](#)
6. [autoboot](#)
7. [Multiboot](#)
 1. [dvdmultiboot](#)
 2. [dvd_ultime](#)
 3. [DVD multiboot \(en\)](#) :
<http://www.msfm.org/board/topic/74862-how-to-multi-boot-dvd-guide/>

7. Désactiver les messages d'erreur de apport-gtk :

<https://geekologie-me.blogspot.fr/2012/11/ubuntu-comment-desactiver-la-fenetre.html>

8. **Gestion des paquets**
 1. **Comment extraire un fichier .deb sans l'ouvrir sous Linux Ubuntu**
9. **clé usb bootable** : voir la page https://doc.ubuntu-fr.org/live_usb
10. **CD de secours** : voir la page [systemrescuecd](#)
11. **Sécurité** : [keepass](#)
12. [astuces](#)

Windows

1. [raccourcis_windows](#)
2. [solutions](#)
3. [recovery](#)
4. [dexpa7](#)
5. [de_7a10](#)
6. [uac](#)
7. [pascher](#)
8. **Activation**
 1. [activer](#)
 2. [activer](#)
9. [modifier_lettre_disque_systeme](#)
10. [winusbboot](#)
11. [liveusbwindows](#)

Multi-boot

1. **DVD multiboot** (programmation) : voir les pages
 1. [dvdmultiboot](#)
 2. [dvd_ultime](#)
2. **grub**
 1. **clé usb bootable** : voir la page [usbboot](#)
 2. [usbmultigrub2](#)
3. **Dual-boot** :
 1. [2boot](#)
 2. [firefox](#)
 3. [Partager Thunderbird entre Linux et Windows](#)

Problèmes connus

Voir aussi

- **(fr)** <http://Article>
- **(en)** <http://Article>

Basé sur « [Article](#) » par Auteur.

From:

<https://doc.wikis.frapp.fr/> - **doc**

Permanent link:

<https://doc.wikis.frapp.fr/doku.php?id=portail:systeme:start> 

Last update: **2023/06/06 23:33**