

# Configuration Système

## Graver clé USB live

```
sudo lsblk --fs
```

```
sudo dd if=image.iso of=/dev/sdx bs=4M && sync
```

Problème



```
sudo umount /dev/sdx
```

```
sudo dd if=/dev/zero of=/dev/sdx bs=2048 count=32
```

## Ajouter user au groupe sudo

```
sudo su  
echo "slyfox    ALL=(ALL:ALL) ALL" >> /etc/sudoers
```

## Logiciels préférés (paquets deb)

```
sudo apt update  
sudo apt install hardinfo ffmpeg mpv audacious audacity dvdbackup geany  
geany-plugin* vobcopy kdenlive yad youtube-dl zenity mplayer picard  
quodlibet gparted handbrake kid3-cli lsdvd mencoder hardinfo alsa-tools  
bash-completion gnome-tweaks cmake ninja-build bison cmake curl freeglut3-  
dev git libgcrypt20-dev libgtk-3-dev libpulse-dev libsecret-1-dev  
libsystemd-dev nasm ninja-build drawing thunderbird thunderbird-locale-fr  
soundkonverter kdenlive krename steam-installer fceux firefox-locale-fr  
gnome-screenshot webp-pixbuf-loader  
sudo apt upgrade
```

## Logiciels préférés (logitech)

- Cemu
- FreeFileSync
- Avidemux

## Geany thèmes de couleur

```
cd /tmp
git clone https://github.com/geany/geany-themes.git
cp -r /tmp/geany-themes/colorschemes ~/.config/geany/
```

## Login auto

Paramètres -> Utilisateurs -> Déverrouiller -> Connexion automatique

## HP ENVY 32

### Audio

Création fichiers muets:

```
sudo ffmpeg -f lavfi -i anullsrc -t 1 /opt/silence_01.mp3
sudo ffmpeg -f lavfi -i anullsrc -t 64800 /opt/silence_64800.mp3
```

Cliquer sur le lien ci-dessous pour télécharger ce fichier et le placer sur le bureau

### [Audio\\_HD](#)

```
gnome-terminal -- bash -c "ffplay -nodisp -autoexit /opt/silence_01.mp3
sudo /usr/bin/hda-verb /dev/snd/hwC0D0 0x01 SET_GPIO_MASK 0x0
sudo /usr/bin/hda-verb /dev/snd/hwC0D0 0x01 SET_GPIO_DIRECTION 0x0
sudo /usr/bin/hda-verb /dev/snd/hwC0D0 0x01 SET_GPIO_DATA 0x0
sleep 1
sudo /usr/bin/hda-verb /dev/snd/hwC0D0 0x01 SET_GPIO_MASK 0x04
sudo /usr/bin/hda-verb /dev/snd/hwC0D0 0x01 SET_GPIO_DIRECTION 0x04
sudo /usr/bin/hda-verb /dev/snd/hwC0D0 0x01 SET_GPIO_DATA 0x04
ffplay -nodisp -autoexit /opt/silence_64800.mp3"
```

```
sudo chmod +x "/home/slyfox/Bureau/Audio_HD"
```

Pour activer l'audio, clic droit sur le fichier "Audio\_HD" et choisir "Exécuter en tant que programme".

## Autocomplétion

```
sudo gedit /etc/bash.bashrc
```

Rechercher la ligne **# enable bash completion in interactive shell** et supprimer les dièses (#) sur

la portion de code après cette ligne jusqu'au dernier fi.

ce qui doit donné au final :

```
# enable bash completion in interactive shells
if ! shopt -oq posix; then
  if [ -f /usr/share/bash-completion/bash_completion ]; then
    . /usr/share/bash-completion/bash_completion
  elif [ -f /etc/bash_completion ]; then
    . /etc/bash_completion
  fi
fi
```

## Monter automatiquement disque externe

Identifier numéro UUID

```
lsblk --fs
```

```
sudo gedit /etc/fstab
```

```
# Disque externe HDD_STOCKAGE
UUID=94f63283-8e6d-49dc-99db-8d0385d1d797 /media/slyfox/HDD_STOCKAGE
ext4 defaults 0 2
```



Tester si pas d'erreur sinon risque de plantage lors du prochain démarrage !

```
mount --all
```

Donner les droits utilisateur.

```
sudo chown -R slyfox:slyfox /media/slyfox/HDD_STOCKAGE/
```

## Cemu

Installer le paquet steam qui permet d'activer le contrôle de mouvements

<https://github.com/cemu-project/Cemu/issues/805>

```
sudo apt install steam
```

Télécharger Cemu.

```
wget
https://github.com/cemu-project/Cemu/releases/download/v2.0-36/Cemu-2.0-36-x
```

## 86\_64.AppImage

Lien pour une autre version: <https://github.com/cemu-project/Cemu/releases>

Autre possibilité compiler Cemu: <https://github.com/cemu-project/Cemu/blob/main/BUILD.md>

## WiiUDownloader-Linux-x86\_64

WiiUDownloader-Linux-x86\_64 permet de trouver les roms.

Lien: <https://testing.agilly1989.xyz/#/WiiU/Tools/Nusdownloaders/WiiUDownloader>

Lien (prendre AppImage): <https://github.com/Xpl0itU/WiiUDownloader/releases>

```
cd
wget
https://github.com/Xpl0itU/WiiUDownloader/releases/download/v1.32/WiiUDownloader-Linux-x86_64.AppImage
chmod +x /home/$USER/WiiUDownloader-Linux-x86_64.AppImage
```

Pour lancer WiiUDownloader-Linux-x86\_64

```
/home/$USER/WiiUDownloader-Linux-x86_64.AppImage
```

Cocher "Decrypt contents" et "Delete encrypted contents after decryption"

Sélectionner la rom -> "Add to queue" -> "Download queue"

## Installation BCML

Lien: <https://github.com/NiceneNerd/BCML>

Lien: <https://pypi.org/project/bcml/2.0/>

Lien: <https://gamebanana.com/mods/168235>

Lien: <https://gamebanana.com/mods/406768>

```
cd
git clone --recursive https://github.com/NiceneNerd/BCML.git
cd ./BCML
python3 setup.py install --user
mkdir "/home/$USER/Mod ZBOW"
```

Pour lancer BCML

```
bcml
```

Exemple de configuration (cliquer sur l'image pour zoomer)

**Si les chemins sont incomplets dans le dossier mlc0**

Ouvrir Cemu

Fichier -> "Install game title, update, DLC"

Aller dans les dossiers des roms du jeu ZBOW

Ouvrir les dossiers Game, Uptade et DLC (voir les dossiers code, content, meta)

Cliquer sur ouvrir (l'exportation se lance)



Cocher "Use BCML without a Cemu installation" et choisir une langue (agrandir la fenêtre si nécessaire)



Si tout est OK une nouvelle fenêtre s'ouvre, cocher la case dans le rectangle vert d'information.

Cliquer sur "+" (en bas à droite) pour ajouter le paquet mod (bnp, zip...) en cliquant sur "Browse", cliquer sur "Install"

From:

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

Permanent link:

<http://debian-facile.org/utilisateurs:slyfox:tutos:configuration>

Last update: **01/04/2024 11:56**

