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 (logitec)

- 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 “Excuter 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 utilsateur.

```
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 possibité 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/WiiUDownlo
ader-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 decrytion”

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 zommer)

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 fenêrtre s'ouvre, cocher la case dans le rectangle vert d'information.

Ciquer sur “+” (en bas à droite) pour ajouter le paquet mod (bnp, zip…) en ciquant sur “Browse”, cliquer sur “Install”

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

Permanent link:
http://debian-facile.org/utilisateurs:slyfox:config:configuration-systeme

Last update: **06/01/2024 20:01**