

QPwGraph

Permet de créer des *virtual devices* avec Pipewire. Pipewire est le système audio utilisé par KDE sous Debian 12. Il permet de connecter une source audio (Spotify) à plusieurs casques bluetooth connecté sur un PC, par exemple.

Compilation

- Installer les dépendances nécessaires :

```
sudo apt install qt6-base-dev qt6-svg-dev libpipewire-0.3-dev  
libxkbcommon-dev libasound2-dev
```

- Créer le dossier qui contiendra l'application et le clone du dépôt Github :

```
mkdir -p ~/Applications/qpwgraph
```

- Se rendre dans le dossier créé :

```
cd ~/Applications/qpwgraph
```

- Cloner le dépôt dans un dossier nommé build/ :

```
git clone https://github.com/rncbc/qpwgraph.git build
```

- Se placer dans le dossier du dépôt :

```
cd build/
```

- Préparer le build :

```
cmake -DCMAKE_INSTALL_PREFIX=${HOME}/Applications/qpwgraph -B build
```

- Lancer le build :

```
cmake --build build --parallel 8
```

- Lancer les tests :

```
build/src/qpwgraph
```

- Installer l'application :

```
cmake --install build
```

- Se rendre dans le dossier contenant le binaire de l'appli :

```
cd ~/Applications/qpwgraph/bin
```

- Lancer l'appli :

./qpwwgraph &

From:
<https://memos.clapas.org/> - **Memos**

Permanent link:
<https://memos.clapas.org/informatique/aides/qpwwgraph?rev=1739630874>

Last update: **2025/02/15 14:47**

