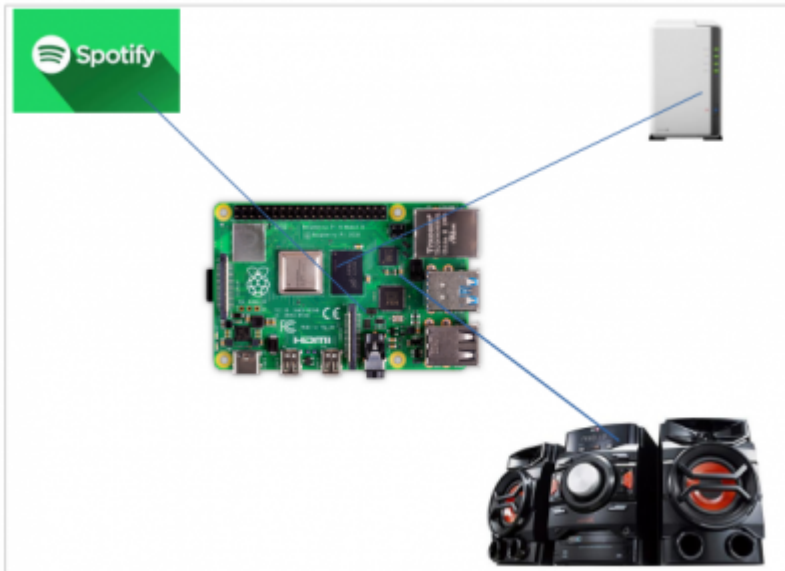


# Connectons la chaîne-hifi de papa en streaming

## L'idée

Connecter une chaîne hifi en analogique sur un ordinateur/micro ordinateur pour bénéficier des services de streaming ou de musique numérique.



## Modipy Music Server

Modipy est un serveur pour lecture de musique venant de différent support.

### Côté technique

- Ecrit Python
- Disponible sur une raspberrypi
- Plusieurs connecteurs : Stream (spotify,soundcloud,google music,...) Disque local, Radio
- C'est juste la partie serveur → il faut ensuite ajouter le ou les clients pour piloter
- Système d'extension

### Installation Serveur/Raspberry PI

- Préparation d'un raspbeerypi avec Raspbian
- Prévoir une connexion SSH
- Pas besoin de l'interface graphique
- Bien activer la sortie JACK et non HDMI audio
- Installer nos extensions

### Tester le son

```
aplay /usr/share/sounds/alsa/Front_Center.wav
```

## Choisir sur client

Modipy est la partie serveur, il faut ensuite utiliser un ou des clients pour la gestion. Vous pouvez prendre une version, une version Android, une version graphique...

<https://docs.mopidy.com/en/latest/clients/mpd/>

## Liens utiles

- <https://matthieulmr.fr/tuto-mopidy/>
- <https://docs.mopidy.com/en/latest/installation/raspberrypi/#raspberrypi-installation>
- <https://docs.mopidy.com/en/latest/clients/mpd/>

From:  
<https://loligrub.be/wiki/> - **LoLiGrUB**

Permanent link:  
<https://loligrub.be/wiki/atelier20190921-modipy-music-server?rev=1568984812>

Last update: **2019/09/20 13:06**

