Explications de la fonction

« player Bluetooth »

Nous avons deux parties identifiées dans cette fonction. Les deux fonctions devront être les plus avancées possibles. Si jamais une fonction n’est pas réalisable, une argumentation poussée devra être apportée.

Fonction 1 :

Pouvoir se connecter en Bluetooth grâce à un smartphone sur le système. Grâce à ce lien, jouer des fichiers sons présents sur le smartphone à travers les enceintes du système. On pourra assimiler notre système à une enceinte Bluetooth nomade.

Fonction 2 :

Avec la voix, demander au système de jouer un son présent dans son environnement. Voir comment mettre en place des librairies pour pouvoir accéder à des ressources partagées. C’est la même fonction que la fonction UPnP AV sur la Freebox.

Voici quelques liens fournis par Carl (liste non exhaustive) qui pourraient être utiles :

<https://www.google.fr/search?q=UPnP&oq=UPnP&aqs=chrome..69i57.831j0j1&sourceid=chrome&es_sm=119&ie=UTF-8>

<http://blog.scphillips.com/2014/05/playing-music-on-a-raspberry-pi-using-upnp-and-dlna-v3/>

<http://bbrks.me/rpi-minidlna-media-server/>