Musique sur Thor

 Thor est éteint  La machine est quelque part sur l'armoire. C'est une petite machine avec un core i5/7 dedans.

MPD

Connexion

Thor est un serveur MPD[1)] avec les fichiers sur heimdall. Pour pouvoir gérer la musique, il faut avoir un client MPD.

L'adresse de thor sur le réseau des PCs portables (10.3.16.0/24) est `music.ginfo` et `thor.ginfo` sur le réseau des machines du GInfo (10.3.14.0/24).

Le port à utiliser est le 6600.

Enjoy

Ajouter de la musique

Utilisez votre navigateur de fichiers préféré (thunar, nautolus, dolphin,...) puis ajoutez votre musique dans : `smb://samba.ginfo/lan-community/music/`.

Sous Windope, `\\samba.ginfo\lan-community\music`

Pulseaudio

Pour exporter le son de votre machine sur thor : il faut quelques paquets[2)].

pulseaudio	obligatoire
avahi	obligatoire
paprefs	falcutatif
pulseaudio (GTK)	falcutatif
veromix (Qt/KDE)	falcutatif

Avahi

On lance le démon avahi qui va découvrir thor : (on `enable` si on veut l'avoir au boot)

```
systemctl start avahi-daemon
```

Pulseaudio

On lance pulseaudio (référez-vous au wiki de votre distribution car le son est un bordel sans nom sous Linux). Par exemple :

```
start-pulseaudio-x11
```

Paprefs

Cocher la case `Make discoverable PulseAudio network sound devices available locally`. Fix Me! (Ça doit aussi être faisable sans `paprefs`, il faut taper dans le fichier de conf de pulse).

PavuControl & Veromix

Il suffit de dire à votre application d'utiliser `sortie interne analogique ginfo@thor` comme sortie pour votre application.

Règle d'or

Premier arrivé, premier servi : pas plus d'un flux musical sur thor : ça casse les oreilles de tout le monde.

1)
Music Player Daemon
2)
à installer à l'aide de votre manager de paquets préféré

From:
https://wiki.centrale-med.fr/ginfo/ - **Wiki GInfo**

Permanent link:
https://wiki.centrale-med.fr/ginfo/musee:musique

Last update: **04/01/2017 19:07**