

Libretime installation

multimédia, webradio, libretime

Installation

Afin de faire l'installation sous Debian Stretch, pour Libretime 3.0.0 alpha 2, Silan doit être en version 0.3.3 minimum. Stretch propose la version 0.3.2.

```
aptitude show silan
Paquet : silan
Version : 0.3.2-3+b2
État: non installé
Priorité : optionnel
Section : sound
Responsable : Debian QA Group <packages@qa.debian.org>
Architecture : amd64
Taille décompressée : 45,1 k
Dépend: libavcodec57 (>= 7:3.2.4) | libavcodec-extra57 (>= 7:3.2.4),
libavformat57 (>= 7:3.2.4), libavutil55 (>= 7:3.2.4), libc6 (>= 2.14),
libsndfile1 (>= 1.0.20)
Description : commandline tool to detect silence in audio-files
  Silan is a standalone application to analyze audio files for silence and
print ranges of detected signals.
```

It supports a variety of audio-formats and codecs by making use of libsndfile and ffmpeg/libav for reading audio-data.

Signal threshold and hold-off time can be freely configured. The output can be formatted with samples or seconds as unit or printed as audacity label file.

Site : <https://github.com/x42/silan/>

Nous allons donc ajouter les dépôts Debian multimedia.

```
nano /etc/apt/sources.list.d/multimedia.list
```

Nous ajoutons les informations sur les dépôts (stable et backports)

```
##
# Multimedia repositories
# Version: Stretch
##

deb http://www.deb-multimedia.org stretch main non-free
deb http://www.deb-multimedia.org stretch-backports main
```

Nous ajoutons les clés pour le dépôt :

```
wget http://www.deb-multimedia.org/pool/main/d/deb-multimedia-keyring/deb-multimedia-keyring_2016.8.1_all.deb  
dpkg -i deb-multimedia-keyring_2016.8.1_all.deb
```

Nous contrôlons que nous avons la bonne version sur les dépôts Multimedia :

```
apt-cache policy silan  
silan:  
  Installé : (aucun)  
  Candidat : 1:0.3.3-dmo1  
  Table de version :  
    1:0.3.3-dmo1 500  
      500 http://www.deb-multimedia.org stretch/main amd64 Packages  
    0.3.2-3+b2 500  
      500 http://ftp.fr.debian.org/debian stretch/main amd64 Packages
```

Nous installons le paquet :

```
sudo aptitude install silan
```

Nous récupérons l'archive de Libretime 3.0.0 alpha3 :

```
wget https://github.com/LibreTime/libretime/releases/download/3.0.0-alpha.2/libretime-3.0.0-alpha.2.tar.gz  
tar xvzf libretime-3.0.0-alpha.2.tar.gz
```

Nous lançons l'installation :

```
cd libretime-3.0.0-alpha.2  
./install
```

Liens

- [site Libretime](#)
- [forum Libretime](#)
- [Releases Libretime sur Github](#)
- [Debian multimedia](#)
- [si erreur de population de la base Postgresql](#)

From:
<https://wiki.grohub.org/> - **Grohub wiki**



Permanent link:
<https://wiki.grohub.org/infrastructure/multimedia/libretime-installation?rev=1602330462>

Last update: **10/10/2020 11:47**