

0.1 Lecteur audio : amaroK

AmaroK (dont le nom est basé sur l'excellent album¹ du même nom composé par le tout aussi excellent Mike Oldfield) est, si on en croit le site Web officiel, le lecteur multimédia de KDE. Il a en effet le look de KDE, ainsi que sa simplicité d'utilisation. Je l'ai essayé, et j'en ai été séduit. Dans ce tutoriel, nous verrons comment l'installer.

0.1.1 1. Pré-requis :

- QT
- KDE
- aRts ou GStreamer

0.1.2 2. Installation

- **Pour Debian** : Téléchargez le paquetage DEB ici². Installez-le par :

```
# dpkg -i /ou/est/amarok_x.x.x-1_i386.deb
```

- **Installation à partir des sources** : Amarok a quelques dépendances à satisfaire. Lorsque vous tapez la commande `./configure`, si l'une d'elle devait manquer, vous devriez être suffisamment renseigné pour pouvoir la satisfaire. Cependant, vous pouvez déjà installer taglib comme indiqué [`url=`]ici[`/url`]. De plus, amaroK peut utiliser gstreamer (ce n'est pas une obligation) à la place de aRts. Si vous souhaitez que cela soit possible, et si gstreamer n'est pas présent sur votre système, vous pouvez télécharger les paquetages gstreamer et gst-plugins ici³ puis les installer par :

```
$ tar -xjvf /ou/est/gstreamer-x.x.x.tar.bz2
```

```
$ tar -xjvf /ou/est/gst-plugins-x.x.x.tar.bz2
```

```
$ cd gstreamer-x.x.x
```

```
$ ./configure --prefix=/usr
```

```
$ make
```

```
$ su -c "make install"
```

Mot de passe :

```
$ cd ../gst-plugins-x.x.x
```

```
$ ./configure --prefix=/usr
```

```
$ make
```

```
$ su -c "make install"
```

Mot de passe :

Ensuite téléchargez la dernière version d'amaroK ici⁴ puis tapez les commandes suivantes dans un terminal :

```
$ tar -xjvf amarok-x.x.x.tar.bz2
```

```
$ cd amarok-x.x.x
```

```
$ ./configure --prefix=/ou/est/kde --disable-debug --enable-final
```

¹<http://tubular.net/discography/Amarok.shtml>

²http://www.kalyxo.org/debian/pool/a/amarok/amarok_1.0.1-1_i386.deb

³<http://gstreamer.freedesktop.org/src/>

⁴http://sourceforge.net/project/showfiles.php?group_id=84099

```
$ make
```

```
$ su -c "make install"
```

Mot de passe :

Dans la section du `./configure`, vous devez indiquer, dans l'option "prefix", le répertoire d'installation de KDE. Chez moi, c'est `/opt/kde`, mais ça pourrait être aussi `/usr`, `/usr/local`, ou encore, `/opt/kde3`. Pour le savoir, tapez ceci :

```
$ whereis konqueror
```

Une fois le logiciel installé (que ce soit à partir des paquetages ou des sources), vous pouvez lancer amaroK grâce à cette commande :

```
$ amarok
```

L'utilisation d'amaroK est très intuitive, je vous laisse donc découvrir ses multiples fonctions. Sachez simplement que ce qui fait la force du logiciel, c'est surtout le fait que l'on puisse glisser/déposer des fichiers musicaux dans la playlist depuis Konqueror, par exemple. Je vous laisse sur une capture d'écran du logiciel. En fait, amaroK est formé de deux fenêtre : la liste de lecture, et le lecteur. Cette capture ne comporte que le lecteur. Il existe aussi des skins pour amaroK, à la manière de XMMS.