

VDR : Video Disc Recorder

- Objet : Installer VDR et le configurer pour l'utiliser avec [XBMC](#) et [OSCAM](#)
- Niveau requis : [débutant](#)
- Commentaires : Utiliser VDR pour décoder les flux TV/Radio issus d'un [tuner TV](#)
- Débutant, à savoir : [Utiliser GNU/Linux en ligne de commande, tout commence là !](#) 😊
- Suivi : [obsolète](#)
 - Création par [davy](#) le 05/07/2012
 - Testé par le
- Commentaires sur le forum : [C'est ici](#)¹⁾

Préambule

VDR - Video Disc Recorder - est un logiciel tournant en arrière plan (backend) et servant d'interface entre une [carte DVB](#) (TNT, Satellite, câble) et un logiciel affichant les flux TV (frontend).

Nous verrons ici comment l'installer pour l'utiliser avec [XBMC](#) et le logiciel de décryptage [Oscam](#) (carte d'abonnement requise).

Installation de VDR

Modification des sources de dépôts

- Editer la liste de sources de dépôts dans un terminal administrateur:

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

- La compléter avec les sources suivantes (à adapter en fonction de votre version de Debian):

```
#Debian multimedia - versions plus récentes de nombreux paquets multimedia
deb http://www.deb-multimedia.org squeeze main non-free

# XBMC-PVR - version de XBMC intégrant le support TV
deb http://debian.oppservers.net/xbmc/ squeeze main non-free contrib
deb-src http://debian.oppservers.net/xbmc/ squeeze main non-free contrib

# Version 1.7.27 de vdr
deb http://e-tobi.net/vdr-experimental squeeze base backports addons vdr-
standard
deb-src http://e-tobi.net/vdr-experimental squeeze base backports addons
vdr-standard
```

- Récupérer les clés de deb-multimedia et VDR :

```
apt-get install e-tobi-keyring deb-multimedia-keyring
```

- Mettre à jour la liste des paquets et le système avec

```
apt-get update  
apt-get upgrade
```

Installation de VDR

Rien de plus simple !

```
apt-get install vdr
```

Configuration de VDR

Malheureusement plus compliquée, la configuration de VDR s'effectue en éditant les fichiers présents dans le répertoire **/var/lib/vdr/**

Je vous invite à consulter les nombreux tutoriels qui circulent sur le net à ce sujet.

Interface avec XBMC

L'interface avec [XBMC](#) s'effectue par le plugin **vdr-plugin-xvdr**.

- Installer le plugin de VDR

```
apt-get install vdr-plugin-xvdr
```

- Penser également à installer et activer l'addon xbmc-pvr-addon-xvdr de [XBMC-PVR](#).

Interface avec Oscam

L'interface avec [oscam](#) s'effectue par le plugin **vdr-plugin-dvbapi** que nous allons devoir compiler.

- Pour cela installer les sources de développement de vdr :

```
apt-get install vdr-dev
```

- Puis télécharger et configurer le plugin

```
git clone https://github.com/manio/vdr-plugin-dvbapi.git  
cd vdr-plugin-dvbapi  
nano Makefile
```

- On modifie alors le fichier Makefile avec les valeurs suivantes :

```
VDRDIR = /usr/include/vdr
```

```
LIBDIR = /usr/lib/vdr/plugins
```

- Enfin, on compile et installe **avec les droits d'administration**:

```
make
```

Penser à bien configurer [oscam](#).

¹⁾

N'hésitez pas à y faire part de vos remarques, succès, améliorations ou échecs !

From:

<http://debian-facile.org/> - **Documentation - Wiki**

Permanent link:

<http://debian-facile.org/doc:media:vdr>

Last update: **14/07/2015 00:37**

