



Version 1.2

Asterisk

Installation



Thierry DECKER

Asterisk installation

L'installation présentée ci-après est effectuée sur une distribution Debian 8.1.

Créer un répertoire dans lequel vous allez télécharger les différents projets Asterisk :

```
mkdir /usr/local/src  
cd /usr/local/src
```

Télécharger les différents projets nécessaires à l'installation :

```
wget http://downloads.asterisk.org/pub/telephony/dahdi-linux-complete/dahdi-linux-complete-current.tar.gz  
wget http://downloads.asterisk.org/pub/telephony/libpri/libpri-1.4-current.tar.gz  
wget http://downloads.asterisk.org/pub/telephony/asterisk/asterisk-13-current.tar.gz
```

Décompresser les différents projets dans le répertoire où ont été téléchargés les projets :

```
tar -zxvf dahdi-linux-complete-current.tar.gz  
tar -zxvf libpri-1.4-current.tar.gz  
tar -zxvf asterisk-13-current.tar.gz
```

Installer les dépendances nécessaires à la compilation d'Asterisk :

```
apt-get install build-essential  
apt-get install linux-headers-$(uname -r)  
apt-get install libncurses-dev  
apt-get install uuid-dev  
apt-get install libjansson-dev  
apt-get install libxml2-dev  
apt-get install libsqlite3-dev  
apt-get install libssl-dev
```

Création de DAHDI (à faire en premier) :

```
cd /usr/local/src/dahdi-linux-complete-2.10.2+2.10.2/  
make  
make install  
make config
```

Création LIBPRI :

```
cd /usr/local/src/libpri-1.4.15/  
make  
make install
```

Installation d'Asterisk :

```
cd /usr/local/src/asterisk-13.4.0/  
./configure  
make menuselect  
make  
make install  
make samples  
make config
```