

0.1 Téléphonie : Skype

0.1.1 1. Introduction

Skype¹ est le logiciel du moment ! En effet il vous permet de téléphoner gratuitement avec une qualité supérieure au téléphone actuel à condition bien-sûr de disposer d'une connexion Internet. Vous connaissez sûrement Kazaa ? Et bien Skype utilise le même principe, c'est à dire le Peer 2 Peer. Ce n'est pas cette fois pour partager et télécharger des fichiers mais pour discuter avec vos amis. La technologie est assez avancée et innovante mais l'utilisation est vraiment simpliste.

0.1.2 2. Installation

0.1.3 2.1 Pré-requis matériel

Pour utiliser convenablement skype vous devez avoir :

- Un PC sous Linux, connecté à Internet, par RTC (56 k), ADSL ou Câble.
- Une carte son installée et configurée sous Linux.
- Un casque avec micro intégré (ou un casque et un micro) installé et configuré sous Linux.

0.1.4 2.2 Pré-requis logiciel

Skype a besoin de glibc 2.2.5 (ou plus) et Qt 3.2 (ou plus). Si vous n'avez pas Qt d'installé (vous ne voulez pas de KDE par exemple), il faut que vous preniez la version statique qui a Qt déjà compilé. Par contre si vous prenez la version statique, Skype ne s'intégrera pas aussi bien dans votre environnement que la version dynamique (qui requiert je vous le rappelle Qt 3.2 ou plus d'installé sur votre système).

0.1.5 2.3 Installation

Tous les paquets de skype pour Linux sont téléchargeables à cette adresse².

Pour les utilisateurs de Mandriva et Fedora

téléchargez le rpm qui correspond à votre distribution et installez-le, en root par :

```
# rpm -i skype-x_xx_x_x.rpm
```

Pour les utilisateurs de Debian

téléchargez le « *Debian package* » et installez-le, en root par :

```
# dpkg -i skype-xxxx.deb
```

¹<http://www.skype.com>

²<http://www.skype.com/products/skype/linux/>

Pour les autres

téléchargez le « *Dynamic binary* » si vous avez bien Qt 3.2 d'installé sur votre système ou le « *Static binary* », si vous n'avez pas Qt d'installé. Installez l'archive choisie par :

```
$ tar xjvf skype_ver-x_xx_x_x.tar.bz2
$ cd skype_ver-x_xx_x_x/
# cp skype /usr/bin
```

C'est bon, skype est installé et prêt à fonctionner !

0.1.6 3. Utilisation

Vous pouvez lancer Skype à tout moment en tapant simplement ceci dans une console :

```
$ skype &
```

Il vous faut tout d'abord créer un compte. Une fois cette formalité effectuée, vous voici devant cette fenêtre : Les options sont disponibles via le menu « *File > options* ». Vous pouvez modifier votre profil par « *File > Your personal profile* ». Pour rechercher des contacts ou bien ajouter des contacts dans votre répertoire, utilisez le menu « *Tools* ». Et voila à vous les joies du téléphone gratuit !