

## 0.1 AIM/ICQ/MSN/IRC/Jabber : Gaim

GAIM<sup>1</sup> est un client de messageries instantanées complet. Il vous permet d'utiliser depuis une même interface : ICQ, Yahoo, MSN, IRC, Jabber, Napster, Zephyr et Gadu-Gadu. Si vous connaissez Trillian sous windows ®, vous avez en Gaim l'équivalent et même plus. Gaim est un logiciel libre, il n'est financé ni par AOL ni par Yahoo ni par MSN ou encore Napster. Il vous permet pourtant d'utiliser ces protocoles en toute simplicité.

### 0.1.1 1. Installation :

Les commandes qui suivent sont à entrer dans un terminal.

#### Pour les utilisateurs de Mandriva

Tapez simplement en root :

```
# urpmi gaim
```

#### Pour les utilisateurs de Fedora

Tapez simplement en root :

```
# yum install gaim
```

#### Pour les utilisateurs de Debian

Tapez simplement en root :

```
# apt-get install gaim
```

#### Pour les utilisateurs de Slackware

Vous trouverez le paquetage gaim-xxxx.tgz (xap/gaim-xxxx.tgz) sur vos cdroms. Installez-le en root, comme suit :

```
# installpkg /où_est/gaim-xxxx.tgz
```

#### Pour les autres

Vous pouvez télécharger les sources de la version la plus à jour de gaim ici<sup>2</sup>. Ensuite deux cas de figure peuvent se présenter : soit vous désirez pouvoir utiliser le nouveau protocole de msn, soit cela n'est pas dans votre attention. Dans le premier cas, il vous faut récupérer les fichiers libgpg-error, libgcrypt et gnutls sur ce ftp<sup>3</sup>. Leurs installations se résume alors à :

```
$ tar -xjvf /où_est/gaim-xxxx.tar.bz2
```

```
$ tar -xzvf libgpg-error-x.x.tar.gz
```

```
$ tar -xzvf libgcrypt-x.x.xx.tar.gz
```

```
$ tar -xzvf gnutls-x.x.xx.tar.gz
```

---

<sup>1</sup><http://gaim.sourceforge.net>

<sup>2</sup>[https://sourceforge.net/project/showfiles.php?group\\_id=235](https://sourceforge.net/project/showfiles.php?group_id=235)

<sup>3</sup><http://ftp.linux.hr/pub/gcrypt/alpha/>

```
$ cd libgpg-error-x.x
$ ./configure --prefix=/usr && make && su -c make install
$ cd ../libgcrypt-x.x.xx
$ ./configure --prefix=/usr && make && su -c make install
$ cd ../gnutls-x.x.xx
$ ./configure --prefix=/usr && make && su -c make install
```

Il ne vous reste plus ensuite qu'à installer gaim de la façon suivante :

```
$ tar -xjvf gaim-x.xx.tar.bz2
$ cd gaim-x.xx/
$ ./configure --prefix=/usr --enable-nss=no --with-gnutls-includes=/usr/include/gnutls
  --with-gnutls-libs=/usr/lib
$ make
$ su -c make install
```

À noter que vous pouvez vérifier que msn est bien pris en compte avec la présence de la ligne :

```
SSL Library/Libraries..... : GNUTLS
```

Si vous ne désirez pas msn, installez gaim comme précisé au-dessus en ignorant les trois autres logiciels. Attention dans ce cas, remplacez le `./configure --prefix=/usr --enable-nss=no --with-gnutls-includes=/usr/include/gnutls --with-gnutls-libs=/usr/lib` par `./configure --prefix=/usr --enable-nss=no --enable-gnutls=no`. La suite est la même.

### **Pour tous**

Pour lancer Gaim, il suffit de taper : `gaim &` , dans un terminal en simple utilisateur.

### **0.1.2 2. Configuration :**

#### **0.1.3 2.1 Paramètres Réseau :**

Avant toute connexion, assurez-vous que les paramètres réseaux sont bons. Pour cela, allez dans **Préférences -> Proxy**. Si vous n'êtes pas connecté par proxy, si vous êtes derrière un NAT ou si vous n'en savez rien, cochez : **"pas de proxy"**. Si vous êtes derrière un proxy, indiquez le protocole utilisé : le passe-partout est HTTP (n'oubliez pas le n° de port correspondant) mais si votre proxy gère le Socks 4/5 préférez ce dernier (en indiquant, le port correspondant bien-sûr). Chez moi par exemple, j'ai :

- socks5
- hôte : 192.168.0.1
- port : 1080

Finissez en indiquant l'adresse du poste qui fait proxy et bien-sûr les login et mot de passe si nécessaire.

### 0.1.4 2.2 Configuration des comptes (déjà créés) :

Avant d'utiliser Gaim vous devez bien-sûr être inscrit sur les différents serveurs : AIM<sup>4</sup>, ICQ<sup>5</sup>, Yahoo<sup>6</sup>, MSN<sup>7</sup>. Pour Gadu-Gadu vous devez utiliser le client officiel<sup>8</sup>. Si vous êtes déjà inscrit, il est inutile de vous réinscrire, vous pouvez utiliser vos paramètres actuels. Enfin, vous n'êtes pas obligé de vous inscrire à tous les protocoles. Et enfin pour jabber, il faut utiliser un autre client pour pouvoir faire l'enregistrement, tel que kopete<sup>9</sup>. En effet les versions actuelles ne permettent pas l'enregistrement en ligne. Par exemple.

- **jabber :**
  - Cliquez "**Comptes ->Ajouter**"
  - Sélectionner "**Jabber**" comme protocole.
  - Donnez votre login et votre mot de passe.
  - Indiquez votre serveur.
  - Cliquez sur "**OK**".
- **AIM/ICQ :**
  - Cliquez "**Comptes ->Ajouter**"
  - Sélectionner "**AIM/ICQ**" comme protocole.
  - Donnez votre login et votre mot de passe.
  - Cliquez sur "**OK**".
- **Yahoo :**
  - Cliquez "**Comptes ->Ajouter**"
  - Sélectionner "**Yahoo**" comme protocole.
  - Donnez votre login et votre mot de passe.
  - Cliquez sur "**OK**".
- **MSN :**
  - Cliquez "**Comptes ->Ajouter**"
  - Sélectionner "**MSN**" comme protocole.
  - Donnez votre login et votre mot de passe.
  - Cliquez sur "**OK**".
- **IRC :**
  - Cliquez "**Comptes ->Ajouter**"
  - Sélectionner "**IRC**" comme protocole.
  - Donnez votre login.
  - Indiquez votre serveur.
  - Cliquez sur "**OK**".
- **Gadu-Gadu :**
  - Cliquez "**Comptes ->Ajouter**"
  - Sélectionner "**Gadu-Gadu**" comme protocole.
  - Donnez votre login et votre mot de passe.
  - Cliquez sur "**OK**".

Pour vous connecter vous avez, le choix :

- Aller dans **Accomptes**, sélectionner le protocole désiré, puis cliquer sur "**Connec-**

<sup>4</sup><http://aim.AOL.com/aimnew/Aim/register.adp>

<sup>5</sup><http://web.icq.com/register>

<sup>6</sup>[http://edit.yahoo.com/config/eval\\_register](http://edit.yahoo.com/config/eval_register)

<sup>7</sup><http://registernet.passport.com>

<sup>8</sup><http://www.gadu-gadu.pl/>

<sup>9</sup><http://www.trustonme.net/didactels/167.html>

**tions/Déconnexions"**.

- Choisir le pseudo dans la liste déroutante et cliquer sur "**connexion**"