

# IRC, la conversation mondiale

Recevoir, écrire des messages, c'est pratique, rapide. Mais on peut aller plus loin ! Grâce à l'irc on parle de tout. Allez dans les milliers de canaux privés/publics qui agitent la planète. Mais où sont-ils ces canaux ? Sur l'irc. Il s'y passe quantité de choses. Des discussions sur la culture des bananes en Guyane aux choses les plus illégales. Toutes ces discussions se font en direct avec le monde entier !

## Les clients IRC

Première étape : installer un client IRC, c'est-à-dire un programme spécifique. Il en existe plusieurs :

- ▶ **Mirc** : très bien pour débuter.
- ▶ **Pirch** : un peu plus "pro".
- ▶ **Virc** : Pour ceux qui maîtrisent l'irc.

Tous disposent de fonctionnent de la même façon, avec plus ou moins de fonctions. L'installation est simple et rapide. Pour exemple on va prendre **Mirc** car très simple pour débuter.

- Première connexion, une boîte de dialogue se présente, mais il est possible de se connecter instantanément.
- Dans la zone **Real Name**, tapez votre nom ( facultatif ).
- Dans la zone **E-Mail**, tapez votre e-mail ( facultatif ). Par sécurité, peu d'utilisateur donne leur véritable identité.
- Ensuite dans la zone **Nick Name**, choisissez un pseudonyme (nick), puis un second dans **Alternate**.

## Choisir son serveur

Quel serveur justement ? Il est préférable de choisir un serveur à proximité de chez vous, enfin quand je dis à proximité c'est en France ou Europe. Cela aura pour effet une limitation certaine des lags (lenteur d'une connexion à un serveur). Mais, pour autant, vous en serez pas priver des discussions qui se déroule à l'autre bout du monde puisque les serveurs sont reliés entre eux dès lors qu'ils appartiennent à un même réseau IRC. Vous constaterez qu'il y a beaucoup de réseaux : **Efnet**, **IRCnet** (sans doute les plus gros, mais souvent en surcharge) puis d'autres plus petits comme **Undernet**, **Newnet** ou encore **Kwel**.

Revenons à **Mirc**, sa boîte de dialogue vous propose une liste importante de serveurs, n'hésitez pas à faire le ménage en utilisant le bouton delete. Puis pour rajouter un serveur utilisez add.

Pour ajouter un serveur procédez comme suit :

- **Description** : intitulé du serveur qui apparaîtra dans la liste.
- **IRC Server** : tapez ici son adresse.

- **Port** : la plupart du temps, tapez 6667 mais il existe des ports de délestage en 6669, 6670, 7000, etc.
- Validez en cliquant sur **Add**.

De retour à **Mirc setup**, cliquez sur le bouton **OK** et sur l'icône **Connect**.

## Quelques règles

Dans chaque espace de discussion, il y a un code spécifique, l'IRC n'échappe pas à la règle. Bien qu'il suffise d'entrer son message au clavier puis de valider pour communiquer, il existe une série de commandes commençant par le slash (/). Pour plus d'info utiliser la commande /help.

Première connexion, premier problème ! Le serveur vous refuse l'entrée ? Lisez la cause : Nickname already in use votre pseudo (ou nick) est déjà pris, trouvez autre chose, puis tapez : /nick votre\_nouveau\_nick.

Maintenant c'est bon, le serveur vous affiche un long message : le MOTD (message Of The Day) avec pour information, le nombre de connectés, le nombre de canaux, etc.

## Les débats

L'envie de communiquer vous envahie ? bientôt la fin !

Reste à choisir un canal, chaque canal correspond (théoriquement) à une langue et un sujet. Pour connaître la liste des canaux, cliquer sur le bouton **ListChannel** ou utiliser la commande /list mais attention, chaque réseaux peut contenir plus de 5000 canaux soit, un temps d'affichage très long. Parade, limiter votre recherche. Par exemple, listons les canaux contenant les lettres fr : tapez /list \*fr.

Vous avez trouver un canal sympa à vos yeux ? Cliquez 2 fois dessus ou tapez : /join #nom\_du\_canal. C'est le moment, parlez, enfin tapez. Le message sera envoyé après avoir taper la touche Entrée.

## Il n'y a pas quelque chose de plus intime ?

Il existe d'autre possibilités de communication, d'user à user avec plusieurs méthodes d'affichage, en privée, c'est-à-dire que seul vous et votre interlocuteur pourrons voir votre texte.

- Première méthode : **/msg pseudonyme votre\_message**. Cette commande envoie un message à une personne à qui elle demande de répondre
- Deuxième méthode : **/query pseudonyme votre\_message**. Cette commande ouvre une nouvelle fenêtre d'affichage avec votre message à l'intérieur.
- Dernière méthode : **/dcc chat pseudonyme**. Cette commande est un peu particulière ; elle vous isole ! Seul vous et votre interlocuteur sont connectés via votre IP (votre adresse Internet) sans passer par un réseau irc. De cette dernière découle une autre commande : **/dcc send pseudonyme** qui permet d'envoyer des fichiers.

## Quelques Commandes

<b>/join #nom_d_un_canal</b>	Aller dans un canal.
<b>/list</b>	Liste tous les canaux disponibles.
<b>/me message</b>	Message pour tout le canal.
<b>/nick pseudonyme</b>	Pour changer de pseudonyme.
<b>/part #nom_d_un_canal message</b>	Quitter un canal avec message.
<b>/quit message</b>	Se déconnecter du réseaux en affichant un message.
<b>/whois pseudonyme</b>	Obtenir des informations sur une personne.

### Quelques serveurs

<b>Kwel</b>	<b>nanterre.fr.eu.kewl.org</b> <b>angers.fr.eu.kewl.org</b> <b>la.defense.fr.eu.kewl</b>
<b>Efnet</b>	<b>efnet.evitech.fi</b> <b>irc.ec-lille.fr</b> <b>irc.bofh.co.uk</b>
<b>IRCnet</b>	<b>irc.enst.fr</b> <b>sil.polytechnique.fr</b>
<b>Newnet</b>	<b>newnet.grolier.fr</b>

Par Sylvain PASSEMAR ([sylvain.passemar@mirage4.net](mailto:sylvain.passemar@mirage4.net) <http://www.mirage4.net>)