

0.1 Client Microsoft Terminal Server : rdesktop

Sous Windows, il existe un utilitaire appelé "Terminal Server", qui permet à d'autres PC sous Windows de se connecter à distance au PC sur lequel il est installé, et d'utiliser les logiciels qui y sont installés. Ceci en indiquant le nom ou l'adresse IP dudit PC au client Terminal Server. Terminal Server, sous Windows, se rapproche, dans le principe, de SSH sous GNU/Linux. Cependant, j'ai découvert récemment "rdesktop", un client Terminal Server pour GNU/Linux. En fait, une fois connecté, vous êtes comme sous une machine Windows, et vous pouvez utiliser Word, Windows Media Player, Internet Explorer, etc. Dans ce didacticiel, nous verrons comment installer rdesktop. Notez que comme dit plus haut, rdesktop est un client, pour qu'il puisse fonctionner correctement, il faut que vous ayez un serveur Windows exécutant Terminal Server. Cet aspect déborde du cadre de ce didacticiel, consultez les nombreux sites de vulgarisation sur Windows pour savoir comment installer et configurer Terminal Server.

0.1.1 1. Pré-requis :

- X-Window (XFree86 ou X.org)

0.1.2 2. Installation

Téléchargez la dernière version de rdesktop ici¹. Ensuite, tapez les commandes suivantes dans un terminal :

```
$ tar -xvzf /où/est/rdesktop-x.x.x.tar.gz
$ cd rdesktop-x.x.x
$ ./configure
$ make
$ su
Password :
# make install
# exit
```

rdesktop se lance par la commande du même nom :

```
$ rdesktop
```

0.1.3 3. Utilisation

Je n'ai pas eu l'occasion de tester énormément rdesktop. Mais voici la méthode à utiliser si vous désirez vous connecter au serveur, disons, xyz.monserveur.com :

```
$ rdesktop xyz.monserveur.com
```

Cela fonctionne aussi avec une adresse IP. Supposons que l'adresse IP de l'ordinateur auquel vous voulez vous connecter soit 192.168.0.1, la commande de connexion est alors :

```
$ rdesktop 192.168.0.1
```

¹<http://www.rdesktop.org/#download>

Si votre serveur Windows, n'a pas pour adresse réseau locale 192.168.0.1, remplacez 192.168.0.1 par la bonne adresse. Comme vous le voyez, c'est extrêmement simple. Je vous laisse donc la joie de le découvrir. Pour finir, voici un screenshot de rdesktop (notez la décoration de fenêtre (Plastik) en haut du screenshot, qui prouve bien que suis sous GNU/Linux (tout l'environnement Windows est à l'intérieur de cette fenêtre)) :