

# INSTALLATION D'UN SERVEUR SSH AVEC OPENSSH

[http://fr.wikipedia.org/wiki/Secure\\_Shell](http://fr.wikipedia.org/wiki/Secure_Shell)

<http://fr.wikipedia.org/wiki/OpenSSH>

[http://manpages.ubuntu.com/manpages/hardy/man5/sshd\\_config.5.html](http://manpages.ubuntu.com/manpages/hardy/man5/sshd_config.5.html)

Openssh-server, nous permettra de mettre notre serveur accessible par la commande ssh

## **I) Installation de « openssh-server »**

Le serveur a pour adresse IP : 192.168.10.254

Avec un compte administrateur : admin

```
# apt-get install openssh-server
```

Pour les postes qui vont se connecter sur le server, la commande « ssh » est installée par défaut.

## **II) Fichier de Configuration pour « openssh-server »**

Vous pouvez configurer les paramètres SSH dans le fichier « **/etc/sshd\_config** »

Vous avez 3 paramètres intéressants :

```
# What ports, IPs and protocols we listen for
```

```
Port 22                # Port utilisé pour SSH
```

```
# Use these options to restrict which interfaces/protocols sshd will bind to
```

```
#ListenAddress ::      # Adresse IP séparé et finissant par « : » => 192.168.10.100:192.168.10.101:
```

```
#ListenAddress 0.0.0.0 # Adresse de réseau => 192.168.10.0
```

## **III) Connection sur le Serveur via SSH**

Sur un poste ayant comme adresse IP : 192.168.10.100 / 24, tapez la commande :

```
# ssh admin@192.168.10.254
```

Il vous sera demandé de saisir le mot de passe du compte « admin ».

Voilà, vous êtes connecté sur le Serveur comme si vous y êtes devant.....