

# TUTO OPENVPN

## Linux

### ***Lignes de commande.***

OS : Ubuntu 10.04.2 LTS

paquet à utiliser : openvpn, resolvconf

Décompresser l'archive qui vous à été fournie (dans votre home par exemple).

Dans une console, se déplacer dans le répertoire précédent.

Taper la ligne : `sudo openvpn fichier.ovpn` (remplacer *fichier* par le nom de fichier).

Deux mots de passe un pour sudo (votre mdp de session, pas toujours demandé) et le mot de passe du tunnel que vous trouvez dans le fichier qui se termine par PemPhrase.txt (sans les guillemets).

Une série de ligne s'affiche, le tunnel fonctionne si la dernière ligne est : Wed Nov 10 14:39:43

2010 Initialization Sequence Completed

Le tunnel fonctionne mais n'est pas opérationnel à 100%. La résolution de nom peut ne pas fonctionner correctement (DNS). Pour un fonctionnement correct il faut ajouter à votre fichier de configuration (.ovpn) les trois lignes suivantes :

```
script-security 2
```

```
up /etc/openvpn/update-resolv-conf
```

```
down /etc/openvpn/update-resolv-conf
```

### ***Linux network manager.***

OS : Ubuntu 10.04.2 LTS

paquet à utiliser : openvpn, network-manager-openvpn-gnome

Cliquer sur l'icône réseau du network manager, connexions VPN, configurer VPN.

Ajouter, choisir openvpn. Donner un nom au tunnel et configurer le. Voir images

suivantes, à adapter avec vos fichiers qui se trouvent dans le répertoire décompressé.

Le mot de passe est dans le fichier qui se termine par PemPhrase.tx (sans guillemets).

