

# Linux - Installation Checkpoint VPN

Source : [Getting Checkpoint VPN SSL Network Extender working in the command line](#)

**Étape 1** : Dans un premier temps, télécharger le script d'installation de SNX. Depuis un terminal :

```
$ wget https://starkers.keybase.pub/snx_install_linux30.sh?dl=1 -O  
snx_install.sh
```

**Étape 2** : Il faut ensuite activer l'architecture i386 si vous êtes sur une machine 64 bits :

```
$ sudo dpkg --add-architecture i386  
$ sudo apt-get update
```

**Étape 3** : Il est nécessaire d'installer les dépendances suivantes :

```
$ sudo apt-get install libstdc++5:i386 libx11-6:i386 libpam0g:i386
```

**Étape 4** : Ensuite, exécuter le script précédemment téléchargé :

```
$ chmod a+rx snx_install.sh  
$ sudo ./snx_install.sh
```

**Étape 5** : Afin de vérifier que toutes les bibliothèques dynamiques sont correctement chargées par l'exécutable, vous pouvez exécuter :

```
$ sudo ldd /usr/bin/snx
```

**Étape 6** : Éditez ensuite le fichier `.snxrc` dans votre répertoire personnel en y plaçant le contenu suivant et en veillant à insérer votre identifiant ENT :

```
server 193.50.192.66  
username identifiant_ENT  
reauth yes
```

**Étape 7** : Pour vous connectez, tapez ensuite :

```
$ snx
```

Et renseignez votre mot de passe ENT.



Si vous n'arrivez pas à vous connecter et que vous avez le message `Authentication failed`, assurez vous que la version de SNX que vous avez est bien la 800007075. (La version est précisée lorsque vous exécutez la commande `snx`.)

Si ce n'est pas le cas, il s'agit peut être du fait que SNX a été installé



précédemment par le biais d'une autre technique que celle décrite dans ce document (via apt-get ou pip par exemple).

**Étape 8** : Si vous souhaitez vous déconnecter du VPN :

```
$ snx -d
```

From:  
<https://www.uphf.fr/wiki/> - Espace de Documentation

Permanent link:  
[https://www.uphf.fr/wiki/doku.php/outils/infrastructures\\_reseau\\_et\\_telephonie/vpn/vpn\\_installation\\_linux](https://www.uphf.fr/wiki/doku.php/outils/infrastructures_reseau_et_telephonie/vpn/vpn_installation_linux)

Last update: 2023/02/06 10:35

