

VNC over SSH

Afin de pouvoir administrer le serveur AbulÉdu à distance il est possible de s'y connecter à l'aide de VNC. Cela permet de visualiser l'écran du serveur et de travailler à distance comme si vous étiez devant la machine.

Pour des raisons de sécurité cette modalité de connexion n'est autorisée qu'à travers un tunnel ssh qui fait le forward de X (option -X):

```
moi@monordi:~ ssh -X  
monidentifiantd'administrateurabuledu@IP.publique.du.serveur
```

Le superutilisateur root n'est pas autorisé à se connecter à distance, donc il faut se connecter d'abord avec un compte d'administrateur et une fois dedans passer en root avec la commande su

```
monidentifiantd'administrateurabuledu@serveurcole:~$ su
```

```
password:
```

Installez VNC server:

```
root@serveurcole:# apt-get install vncserver
```

Sortez de root et reprenez votre identité d'administrateur

```
root@serveurcole:# exit
```

Générez votre mot de passe pour vnc

```
monadmin@serveurcole:~$ vncpasswd
```

Lancez le serveur VNC

```
monadmin@serveurcole:~$ vncserver -geometry 1024x768 -depth 8 -query serveurcole
```

Puis lancez le client VNC

```
monadmin@serveurcole:~$ vncviewer localhost:1
```

Et voilà : après quelques secondes d'attente, selon la qualité de votre connexion Internet, vous aurez la fenêtre de connexion à AbulÉdu devant vous.

From:
<https://docs.abuledu.org/> - **La documentation d'AbulÉdu**

Permanent link:
https://docs.abuledu.org/abuledu/administrateur/vnc_over_ssh?rev=1243172038

Last update: **2009/05/24 15:33**



