

# Document Technique :

## Installer un serveur Web (sous Linux)



```
>su
>apt update (mets les sources à jour)
>apt install -y bind9
>apt upgrade (mets les paquets à jour)
>nano /etc/hostname
```

**Vous pouvez changer le nom de votre serveur ici**

```
>nano /etc/network/interfaces
```

A screenshot of a terminal window titled 'Terminal - abdou...'. The window shows the contents of the file /etc/network/interfaces. The text is as follows:

```
1 # This file describes the network interfaces available on your system
2 # and how to activate them. For more information, see interfaces(5).
3
4 source /etc/network/interfaces.d/*
5
6 # The loopback network interface
7 auto lo
8 iface lo inet loopback
9
10 auto enp0s3
11 iface enp0s3 inet static
12 address 192.168.1.1
13
```

The cursor is at the end of line 13. The terminal window has a menu bar with 'File', 'Edit', 'View', 'Terminal', 'Tabs', and 'Help'. The status bar at the bottom shows '-- INSERT --'.

**changer l'adresse ip et le netmask. Mettre le enp0s3 (ethernet network peripheral # serial #)**

```
>apt install -y isc-dhcp-server
```

**Si vous êtes sur une VM, veuillez la mettre dans le réseaux local.**

```
>nano /etc/resolv.conf
```



```
GNU nano 5.4 /etc/resolv.conf
domain sqy.local
search sqy.local
nameserver 10.74.0.1

Ctrl+H Help  Ctrl+W Write Out  Ctrl+K Where Is  [ Read 3 lines ]  Ctrl+T Execute  Ctrl+O Location  Ctrl+U Undo
Ctrl+X Exit  Ctrl+R Read File  Ctrl+J Replace  Ctrl+P Paste      Ctrl+I Justify  Ctrl+G Go To Line  Ctrl+F Redo
```

Configurez les adresses et le nom du serveur si elles ne sont pas renseignée par défaut.

```
>systemctl restart bind9
```

Le restart permet de mettre à jour tous les changements nécessaires au bon fonctionnement du serveur.

## Bravo ! Vous avez installé un serveur web !