



Changer le hostname de votre machine

>>> Debian

Description :

Le but de cet article est de vous apprendre à changer le hostname de votre machine.

Changer le hostname de votre machine

>>> Debian

Pour changer le nom de votre machine, vous devez éditer le fichier **"/etc/hostname"**.

```
vim /etc/hostname
```

Vous devez obtenir un fichier contenant seulement le nom de la machine. Ma machine se nomme **"test-script"**.

- Mon fichier **"/etc/hostname"** contient :

```
test-script
```

- Je souhaite renommer ma machine par **"deb-nsalmon-test"**, je modifie donc le fichier et j'enregistre.

```
deb-nsalmon-test
```

- Si je tape la commande suivante, je ne dois pas avoir de changement.

```
hostname
```

- Ma machine me retourne toujours :

```
test-script
```

Ensuite, il faut changer l'alias indiqué dans le fichier **"/etc/hosts"**. Ce fichier assure une résolution de nom locale et permet de donner un nom FQDN (Fully Qualified Domain Name) à la machine. Il est le fichier que la machine consulte avant le serveur DNS.

Pour info : Tout site mentionné derrière un 127.0.0.1 sera bloqué.

- On édite le fichier :

```
vim /etc/hosts
```

- Vous devez obtenir ceci :

```
127.0.0.1 localhost
127.0.1.1 test-script.idum.eu test-script

# The following lines are desirable for IPv6 capable hosts
::1 localhost ip6-localhost ip6-loopback
ff02::1 ip6-allnodes
ff02::2 ip6-allrouters
```

- Remplacez l'ancien nom de votre machine par le nouveau nom. J'obtiens ceci :

```
127.0.0.1 localhost
127.0.1.1 deb-nsalmon-test.idum.eu deb-nsalmon-test

# The following lines are desirable for IPv6 capable hosts
::1 localhost ip6-localhost ip6-loopback
ff02::1 ip6-allnodes
ff02::2 ip6-allrouters
```

- Ensuite pour que la machine actualise les informations, il faut redémarrer le service "**Hostname**".

```
/etc/init.d/hostname.sh stop
/etc/init.d/hostname.sh start
```

- Si vous tapez la commande suivante, vous pouvez voir que cette fois-ci la machine retourne le bon nom :

```
root@deb-nsalmon-test:~# hostname
deb-nsalmon-test
```

- Pour afficher le hostname FQDN de la machine, tapez la commande suivante :

```
root@deb-nsalmon-test:~# hostname -f
deb-nsalmon-test.idum.eu
```

Pour que le prompt s'actualise, il faut relancer votre session utilisateur.

13 février 2017 -- N.Salmon -- article_318.pdf



Idum