Définir une adresse IP statique

Renseignez-vous sur les adresses IP disponibles pour le sous-réseau IP où se trouve votre serveur.

Pour définir une adresse IP statique modifiez le fichier /etc/network/interfaces avec la commande :

nano /etc/network/interfaces

Exemple de définition d'un adressage statique avec les informations suivantes :

• adresse IP: 192.168.1.10

• sous-réseau : 192.168.1.0/24 (masque de sous-réseau 255.255.255.0)

passerelle: 192.168.1.254DNS: 192.168.1.254

ATTENTION:

- traditionnellement sous Debian les interfaces sont nommées ethx (eth0 pour la première interface)?
- Dans les versions récentes de Debian, les interfaces sont nommées enp0sx (en général enp0s3 pour la première).

The loopback network interface
auto lo
iface lo inet loopback

The primary network interface
auto eth0
allow-hotplug eth0
iface eth0 inet static
address 192.168.1.10
 netmask 255.255.255.0
 gateway 192.168.1.254
 dns-nameservers 192.168.1.254

Prendre en compte la nouvelle configuration IP

Vous pouvez procédez de deux manières

Relancez le service réseau pour prendre en compte la nouvelle adresse IP <code> # service networking restart </code>
 désactiver et réactiver l'interface réseau <code> # ifdown eth0 #|ifup eth0 </code>

Attention: si vous avec une connexion en SSH avec votre serveur, le changement d'adresse IP vous a fait perdre la connexion. Reconnectez vous avec la nouvelle adresse IP.

From:

/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:

/doku.php/reseau/debian/ipstatique?rev=1614770721

Last update: 2021/03/03 12:25

