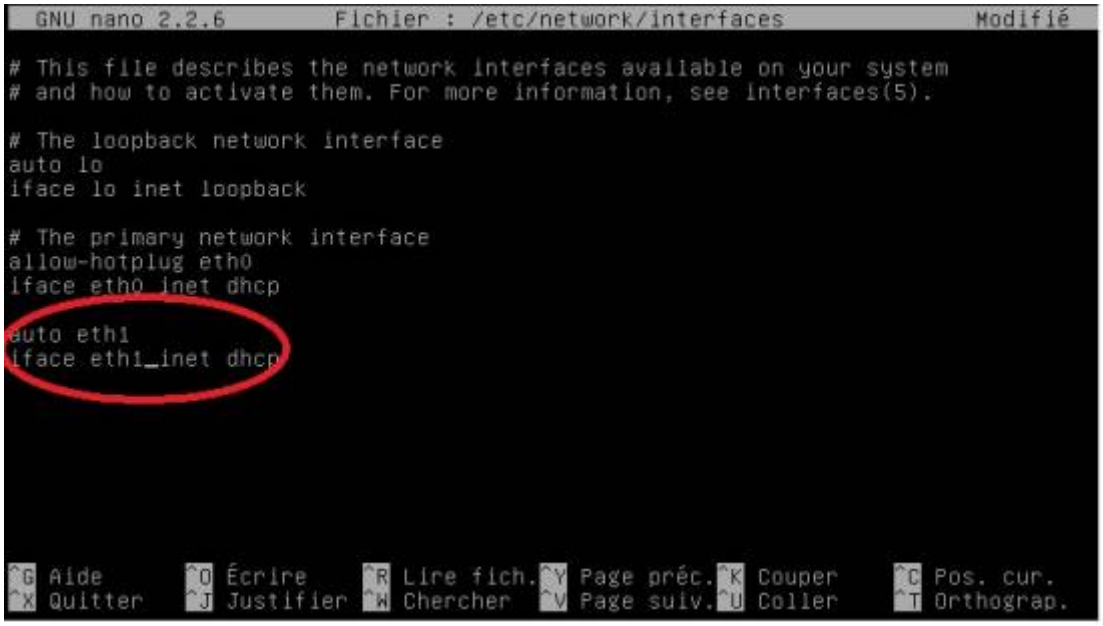
1. Gérer un trunk avec Linux Debian

Exemple de gestion d'un trunk sur l'interface **eth1** :

Avant de commencer vérifier dans le fichier interfaces le nom de votre carte : dans la copie d'écran ci-dessous c'est **eth1** .



- Configuration manuelle du Vlan

```
modprobe 8021q

apt-get install vlan

vconfig add eth1 70    # 70 est le numéro du Vlan
ifconfig eth1.70 up
ifconfig eth1.70 192.168.70.1 netmask 255.255.255.0
```

- Exemple de création du VLAN 70 sur **l'interfaces eth1** :
- **ATTENTION** : Modifer votre fichier en conséquence !!!

```
# The loopback network interface
auto lo
iface lo inet loopback

# The primary network interface
auto eth0
allow-hotplug eth0
iface eth0 inet static
        address 172.16.0.1
        netmask 255.255.255.0
        network 172.16.0.0
        broadcast 172.16.0.255

auto eth2
allow-hotplug eth2
iface eth2 inet dhcp

auto eth1.70
iface eth1.70 inet static
        address 192.168.70.1
        netmask 255.255.255.0
        network 192.168.70.0
        broadcast 192.168.70.255
        vlan-raw-device eth1
```

From:
https://siocours.lycees.nouvelle-aquitaine.pro/ - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:
https://siocours.lycees.nouvelle-aquitaine.pro/doku.php/reseau/debian/trunkdebian

Last update: **2018/09/05 14:57**