

IPFire

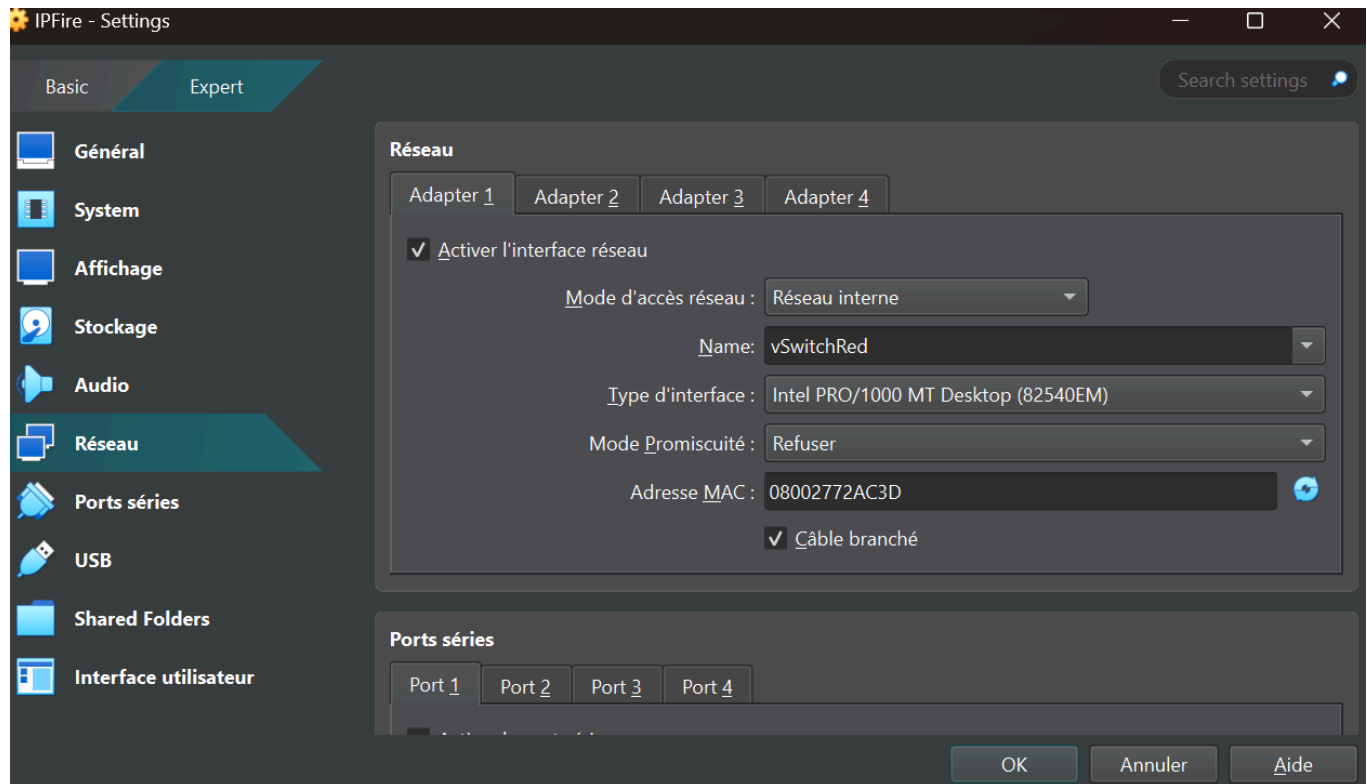
10 Go Stockage

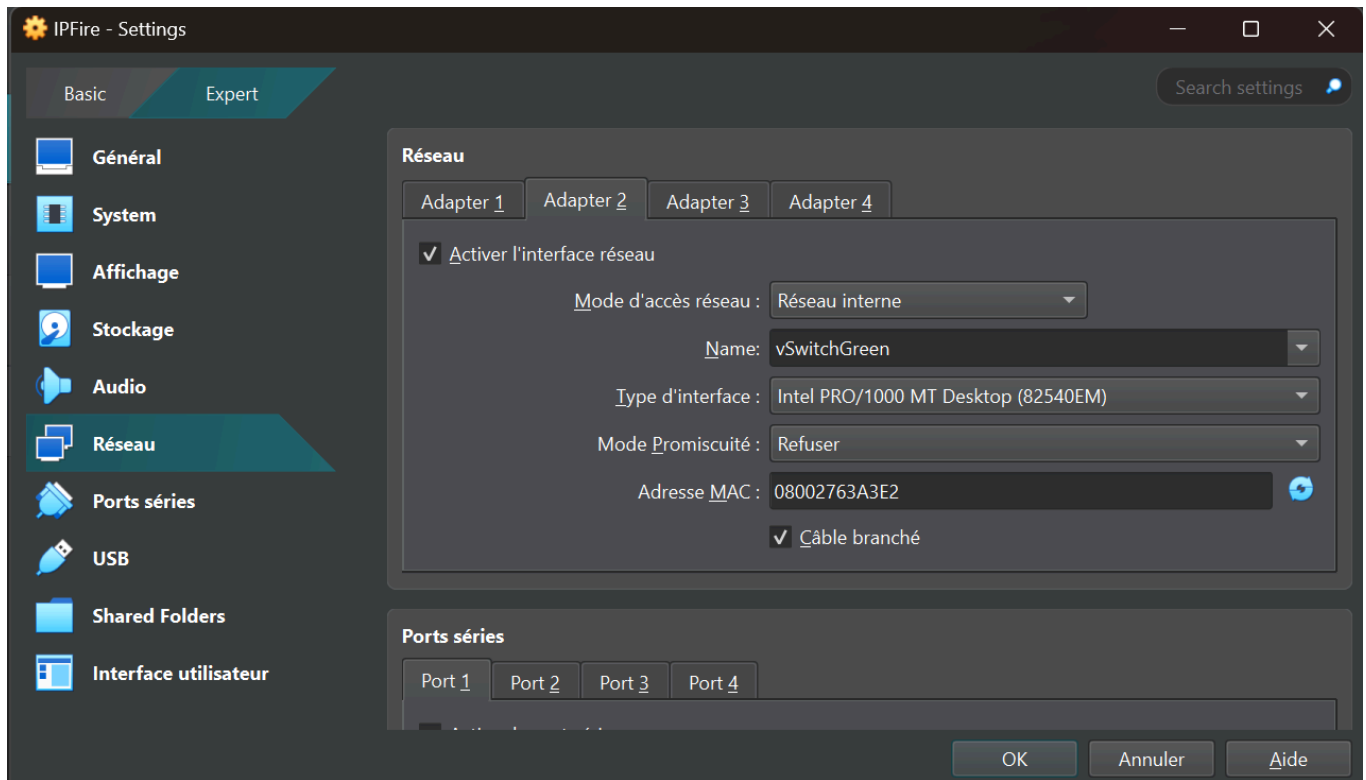
2 Go RAM

1 Coeurs

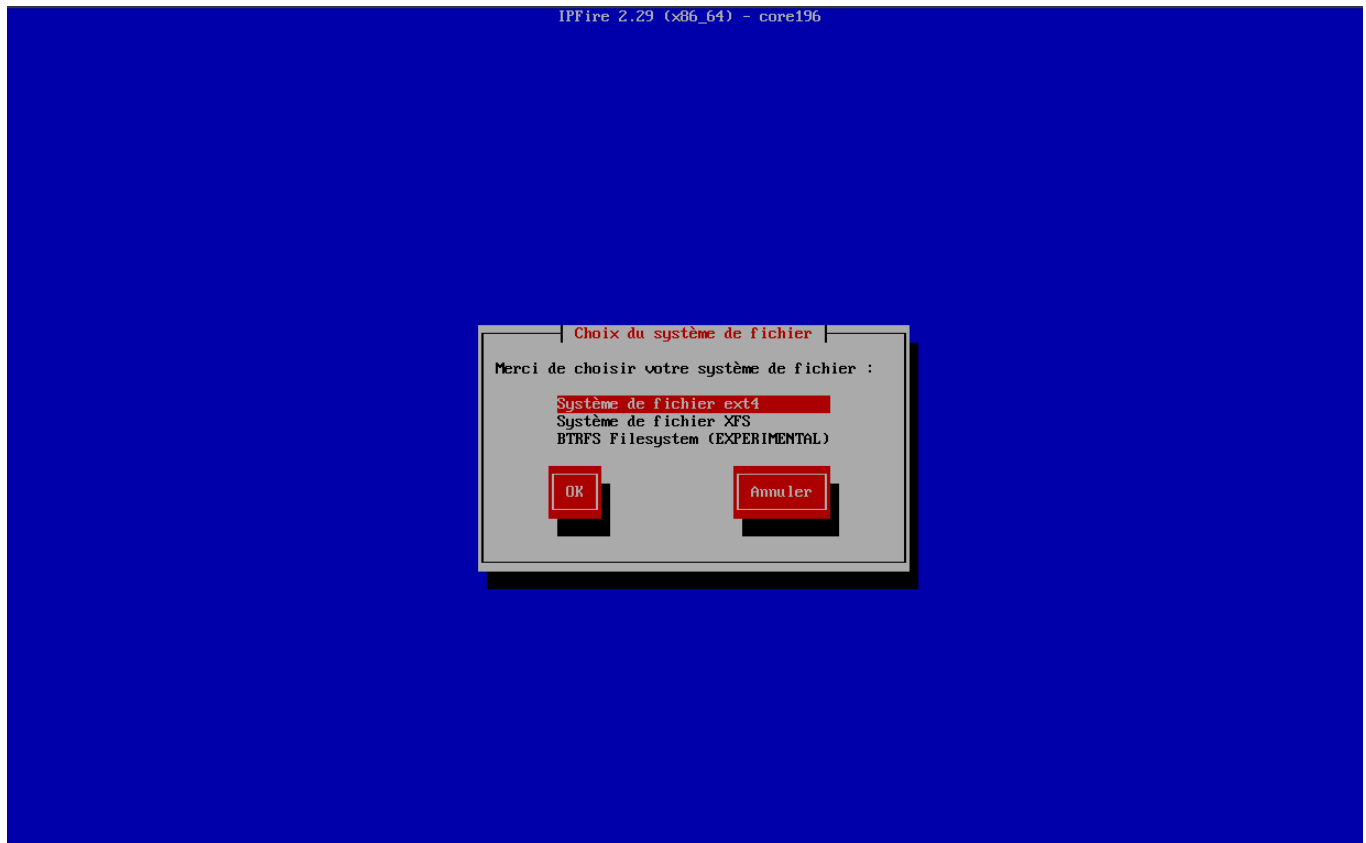
ipfire-2.29-core196-x86\_64.iso

Et deux interfaces réseaux (une en vSwitchGreen, et une en vSwitchRed)



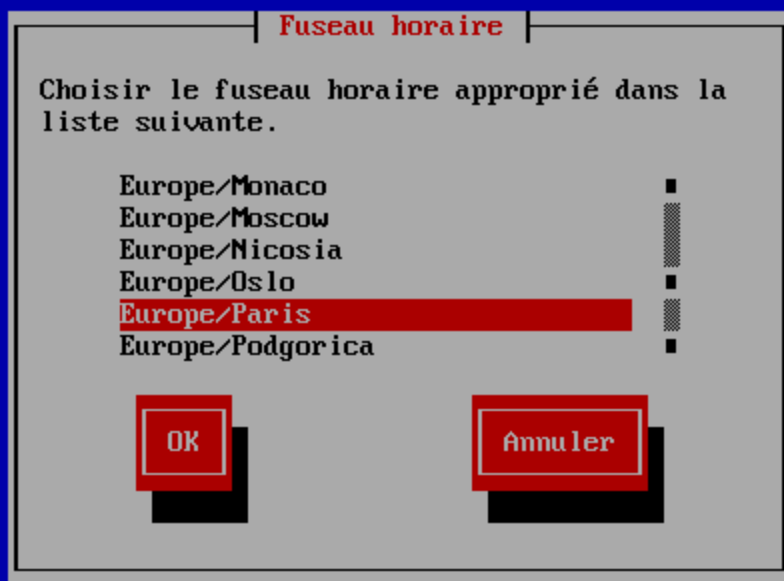


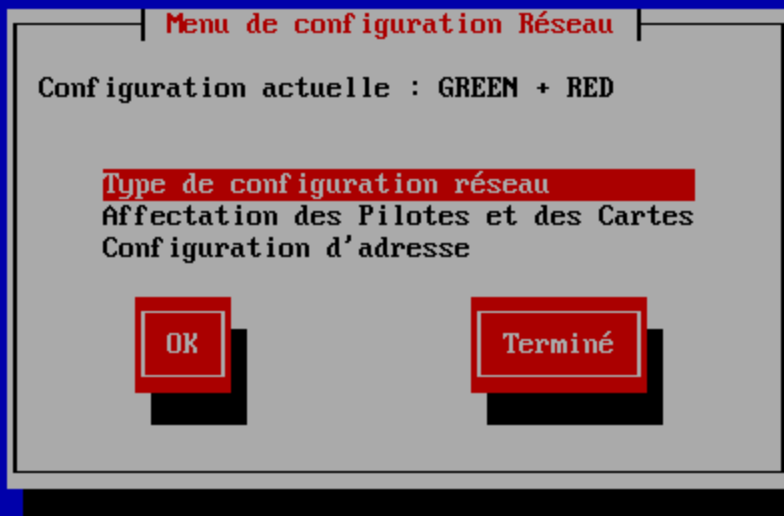
## Installation



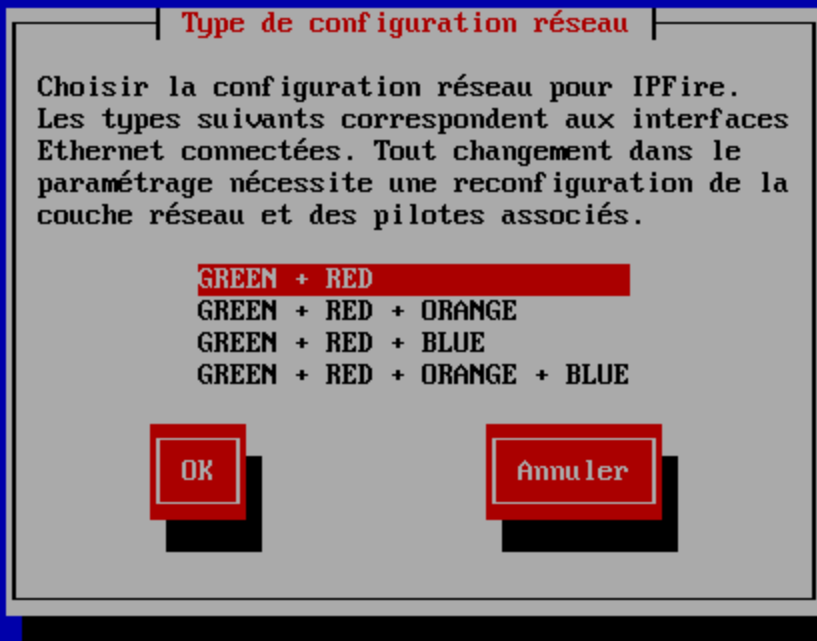
ext4

Clavier





Ensuite sélectionner Green + Red



**Menu de configuration Réseau**

Configuration actuelle : GREEN + RED

A l'issue de la configuration, un redémarrage de la couche réseau est nécessaire.

Type de configuration réseau  
**Affectation des Pilotes et des Cartes**  
Configuration d'adresse

**OK** **Terminé**

**Cartes attribuées**

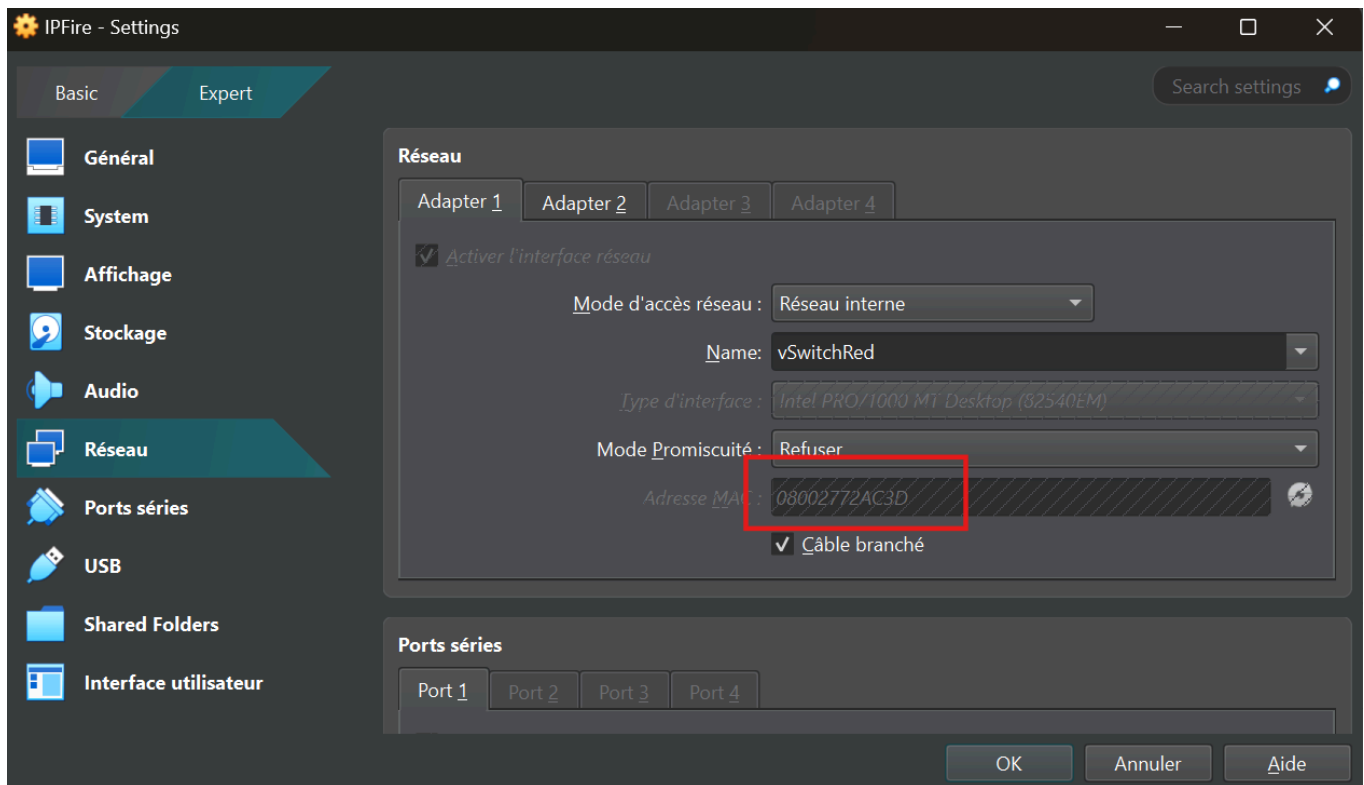
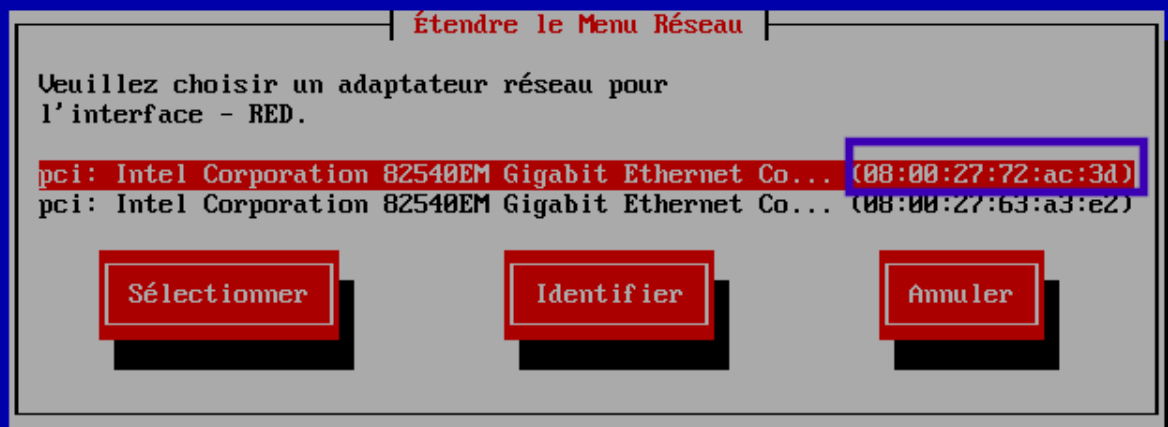
Veillez choisir l'interface que vous souhaitez changer.

GREEN : Non défini  
RED : Non défini

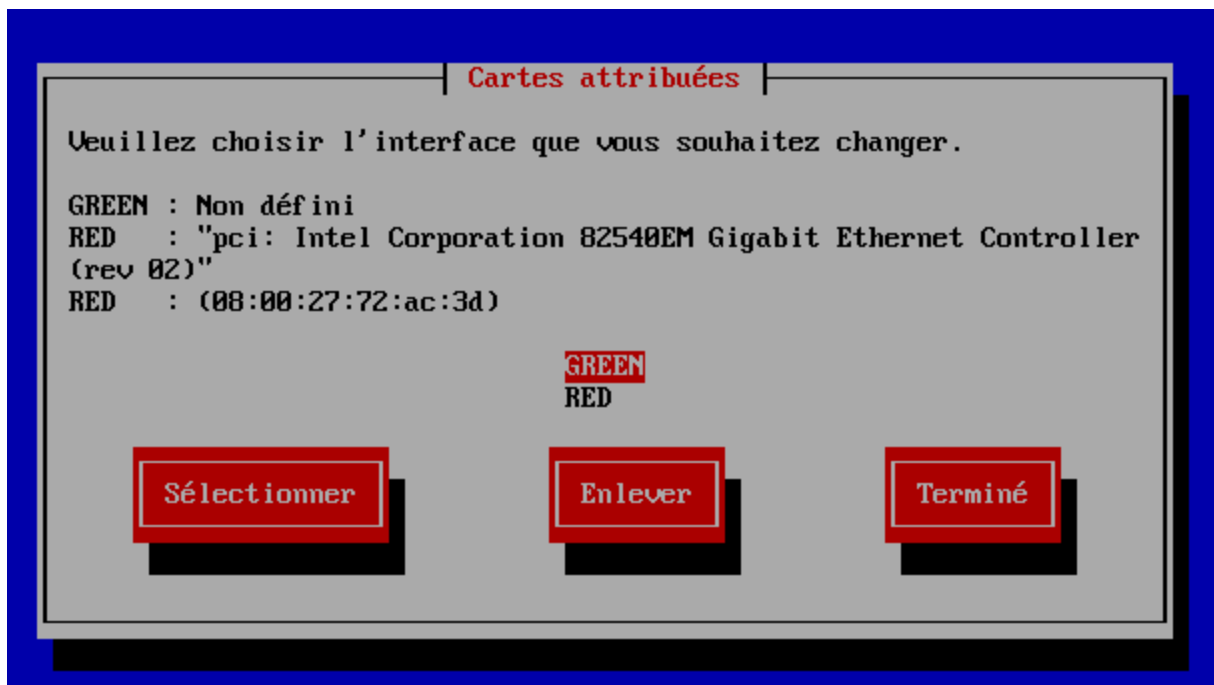
**GREEN**  
**RED**

**Sélectionner** **Enlever** **Terminé**

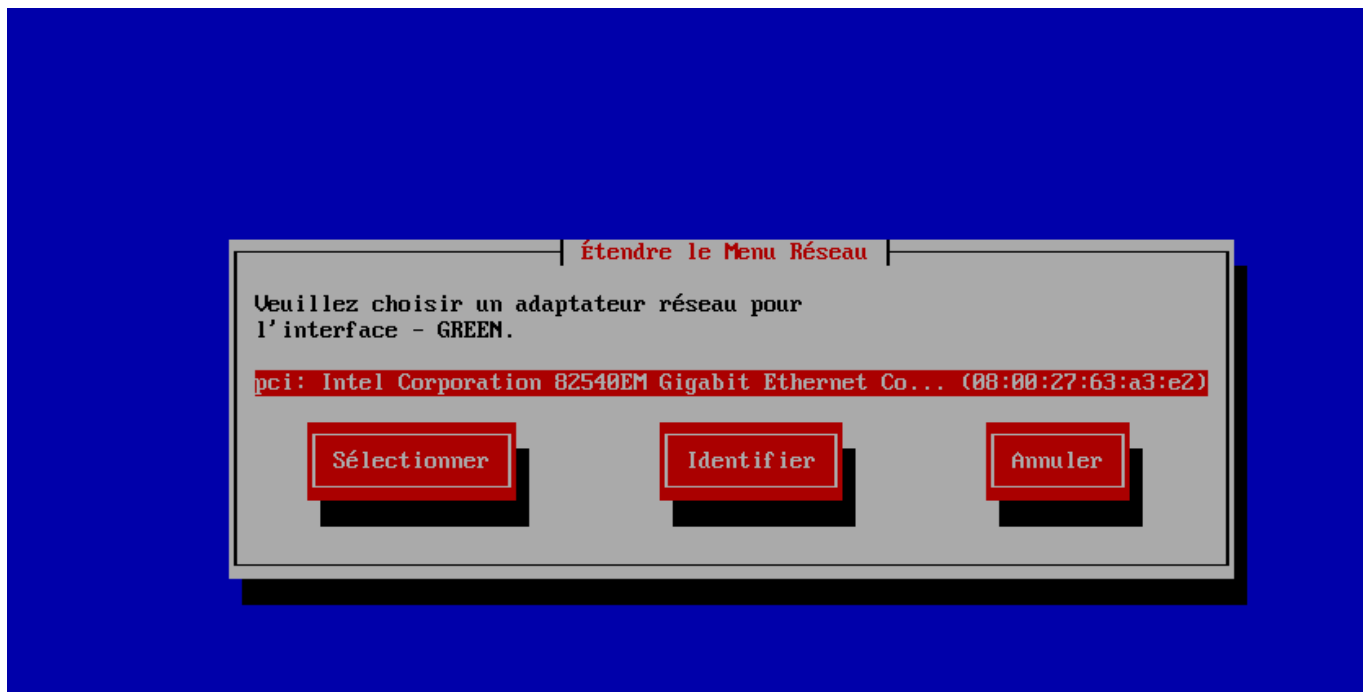
Puis sélectionner la carte réseau qui correspond au réseau interne (vSwitchRed) en comparant les adresses MAC

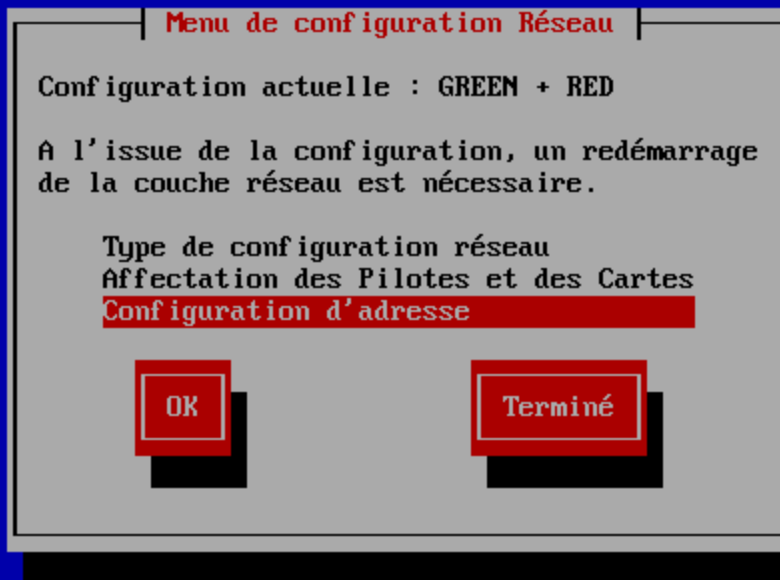


Puis faire de même pour Green



(C'est logiquement l'autre de proposé)





Ensuite configuration des IP statiques :





**Interface - RED**

Paramétrage IP pour l'interface RED

☒ Statique  
☐ DHCP  
☐ Connexion PPP (PPPoE, modem, ATM ...)

Nom d'hôte DHCP : ipfire  
Forcer taille MTU : \_\_\_\_\_  
Rapid Commit: [\*]

Adresse IP : 192.168.0.50  
Masque sous-réseau 255.255.255.0  
Gateway: 192.168.0.254

**OK** **Annuler**

Puis la même chose pour Green

**Interface - GREEN**

Paramétrage IP pour l'interface GREEN

Adresse IP : 192.168.1.90  
Masque sous-réseau 255.255.255.0

**OK** **Annuler**

Ne pas activer le serveur DHCP

**Configuration du serveur DHCP**

Configurer le serveur DHCP en saisissant les informations de paramétrage.

☐ Activé

Adresse de début : \_\_\_\_\_

Adresse de fin : \_\_\_\_\_

DNS primaire : 192.168.1.90\_\_\_\_\_

DNS secondaire : \_\_\_\_\_

Bail par défaut (mns) : 60\_\_\_\_\_

Bail maximum (mns) : 120\_\_\_\_\_

Suffixe du nom de domaine : localdomain\_\_\_\_\_

**OK** **Annuler**