Documentation PfSense

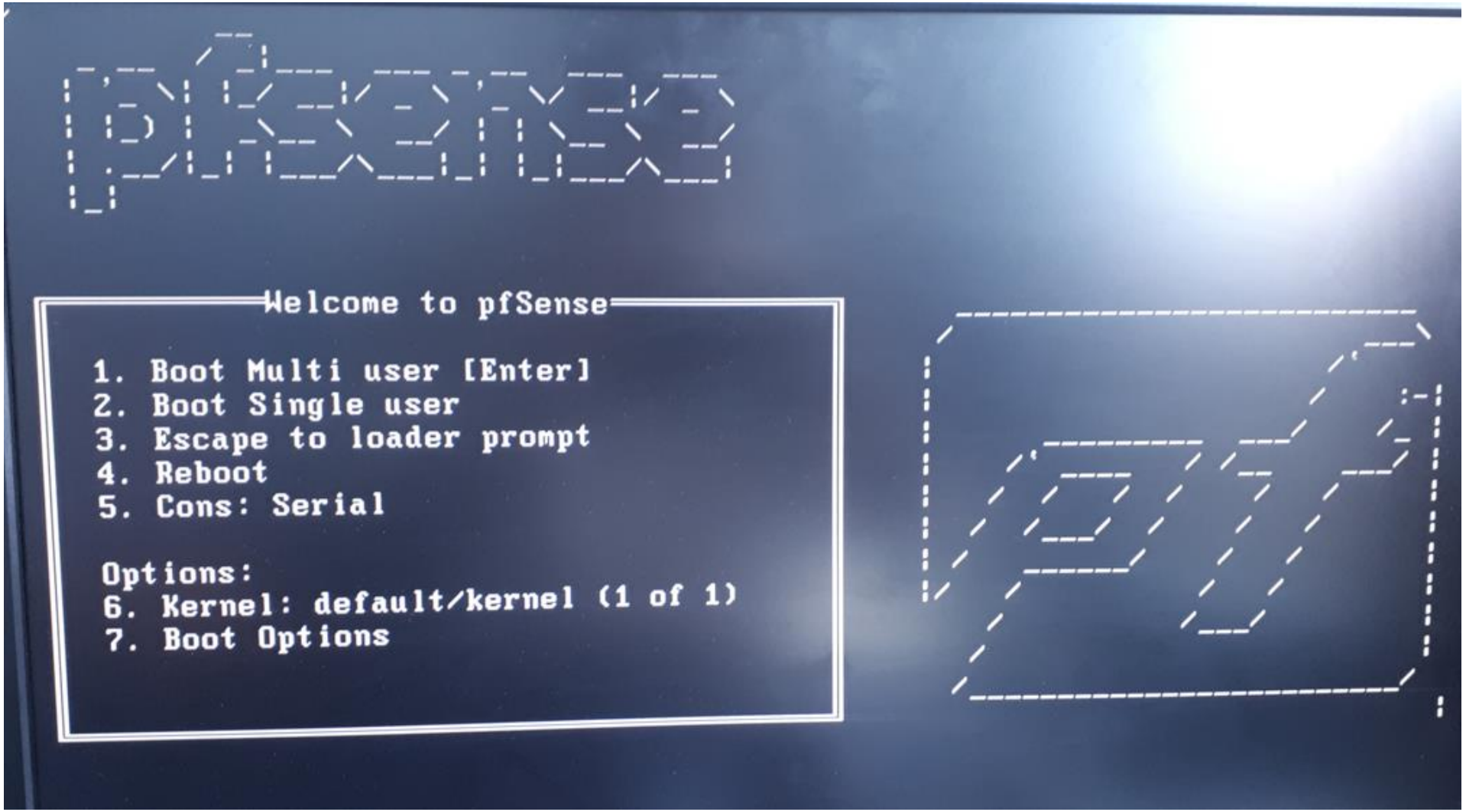
Introduction:

- Pfsense est un système d'exploitation open source ayant pour but la mise en place de routeur/pare-feu.
- Pour pouvoir installer pfsense il faut avoir une Unité Centrale qui nous servira de routeur, il faut installer Pfsense via une clé USB bootable.

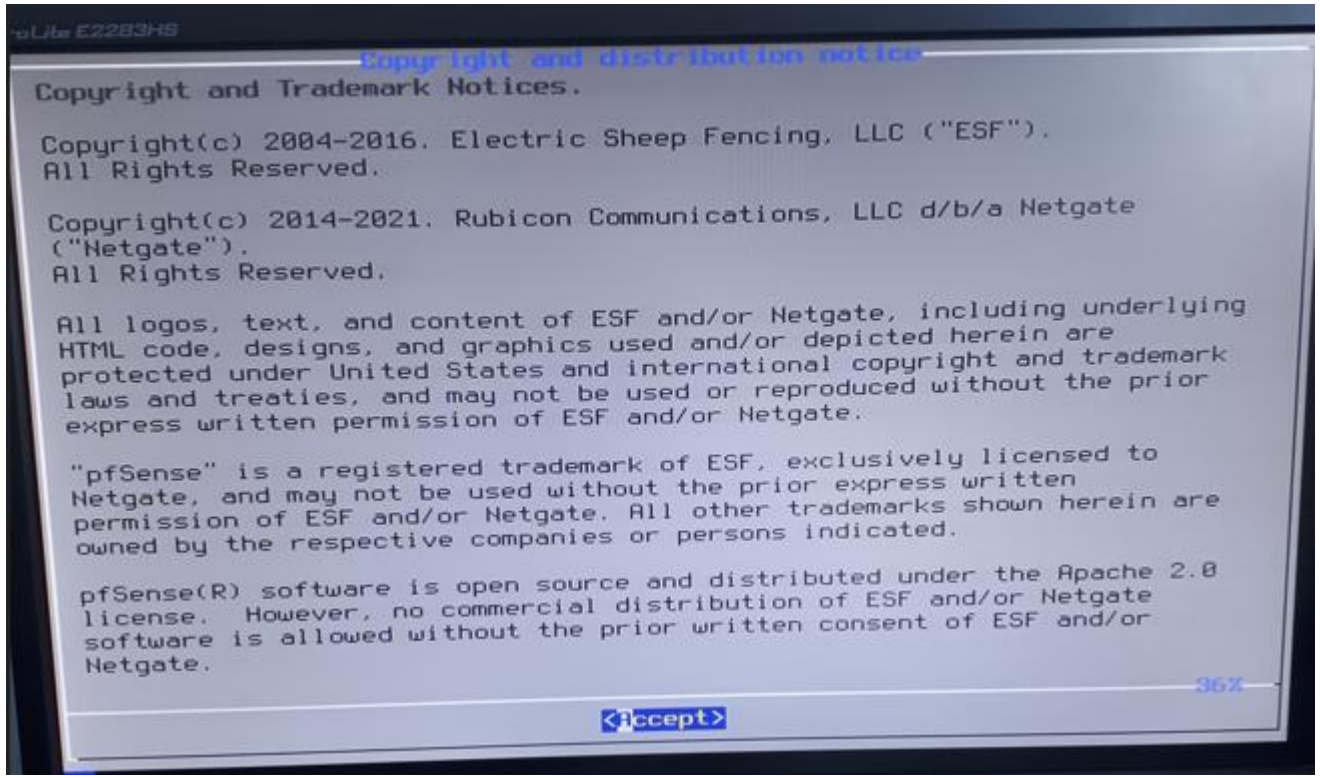
Sommaire:

- Page 4 à 12 : Installation de Pfsense
- Page 13 à 19 : Configuration Pfsense

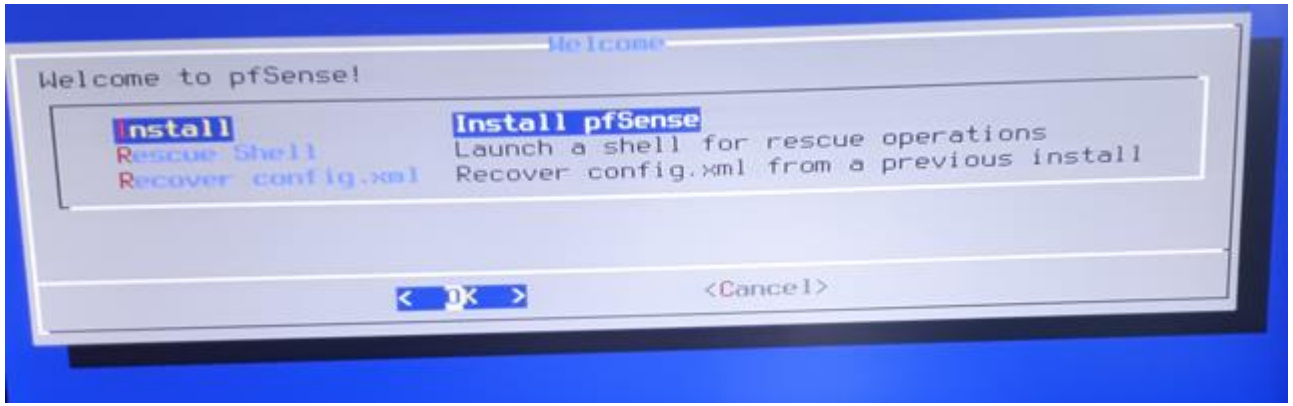
Il faut sélectionner« Boot Multi User » en cliquant sur 1, qui nous permettra de commencer l’installation de Pfsense.



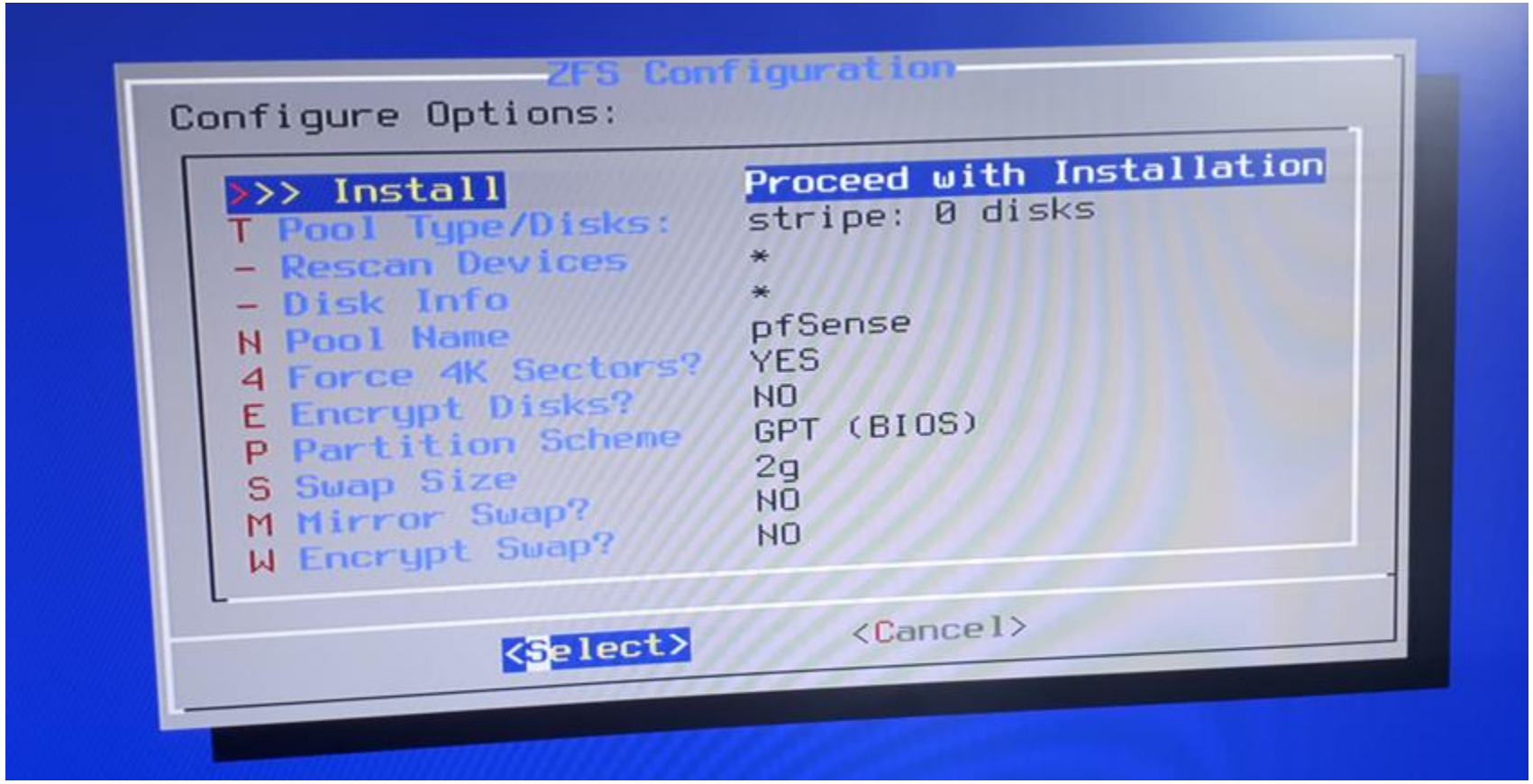
Il faut ensuite accepter les termes d'utilisation



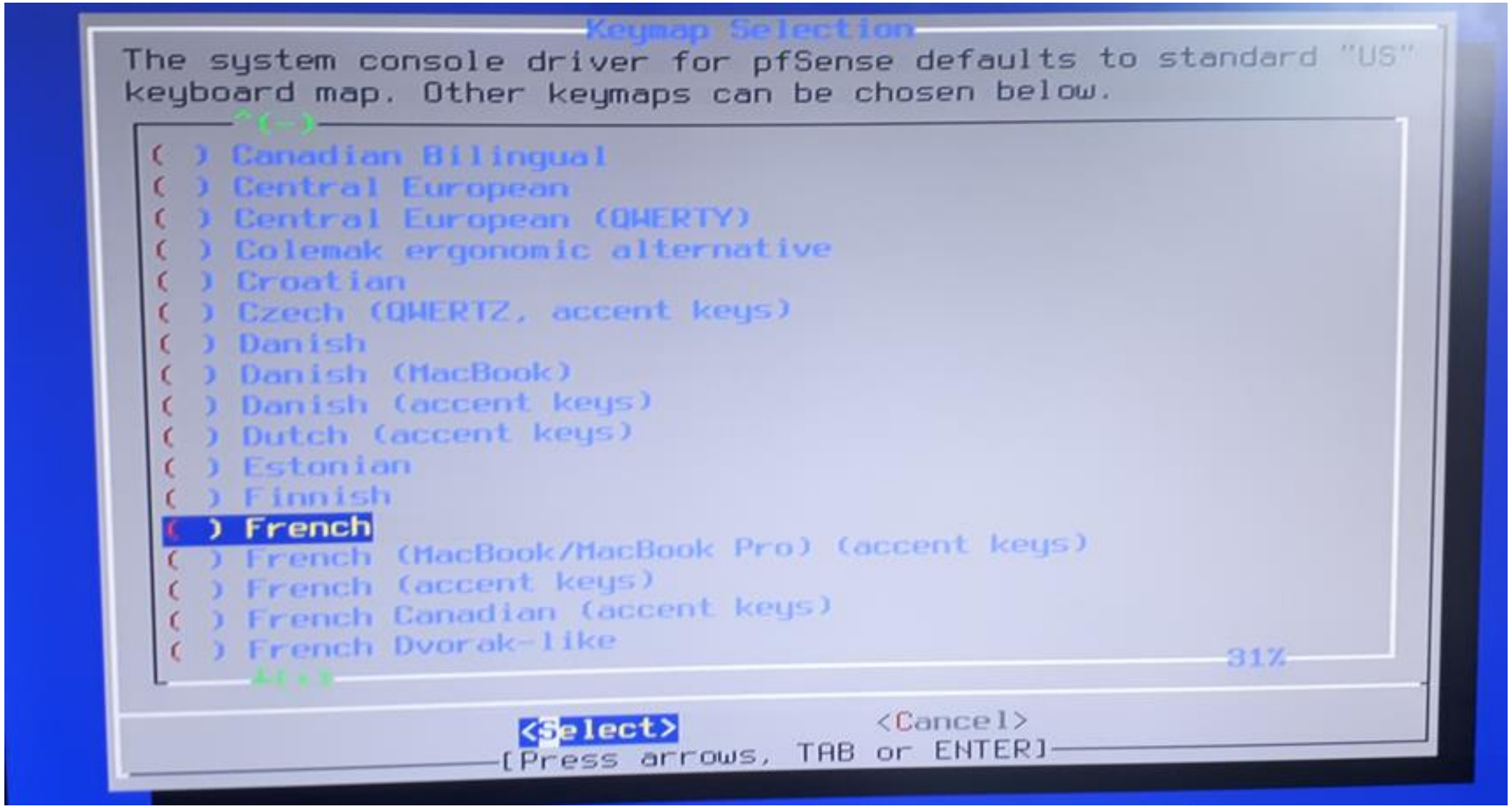
Cliquer sur « Install pfSense »



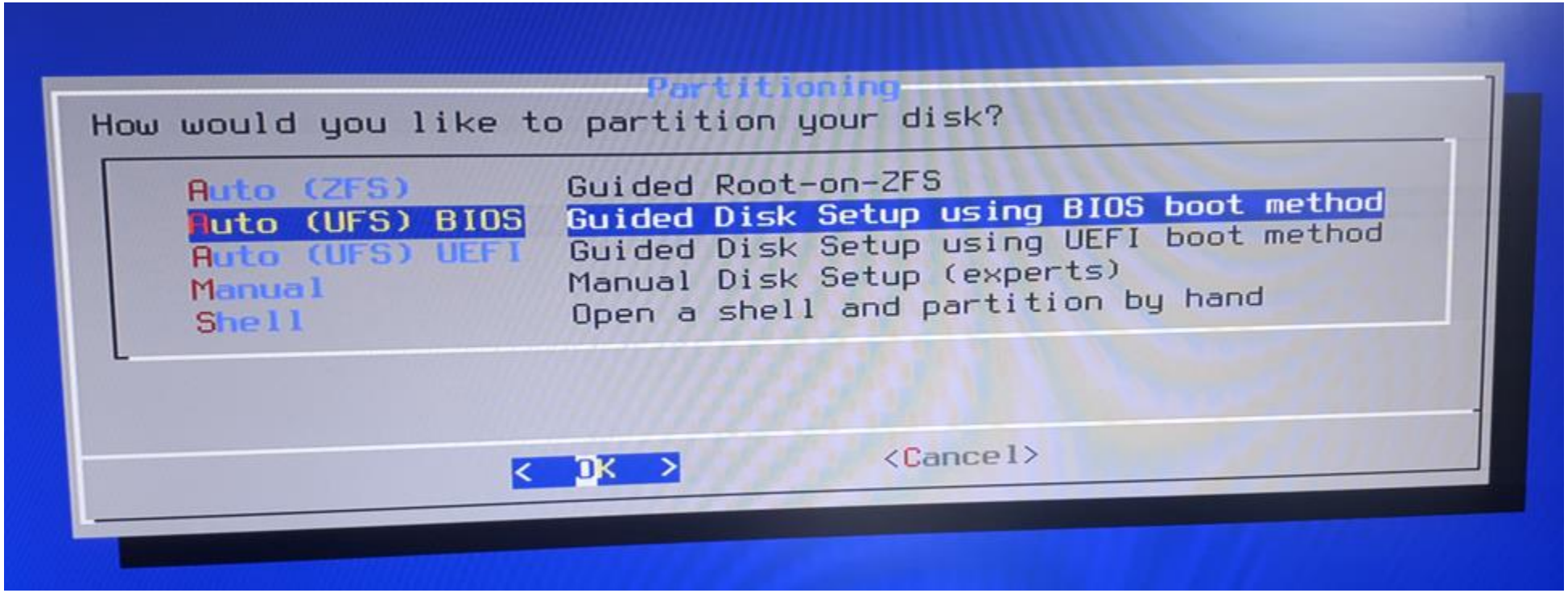
Cliquer sur « Proceed with Installation »



Sélectioner la langue

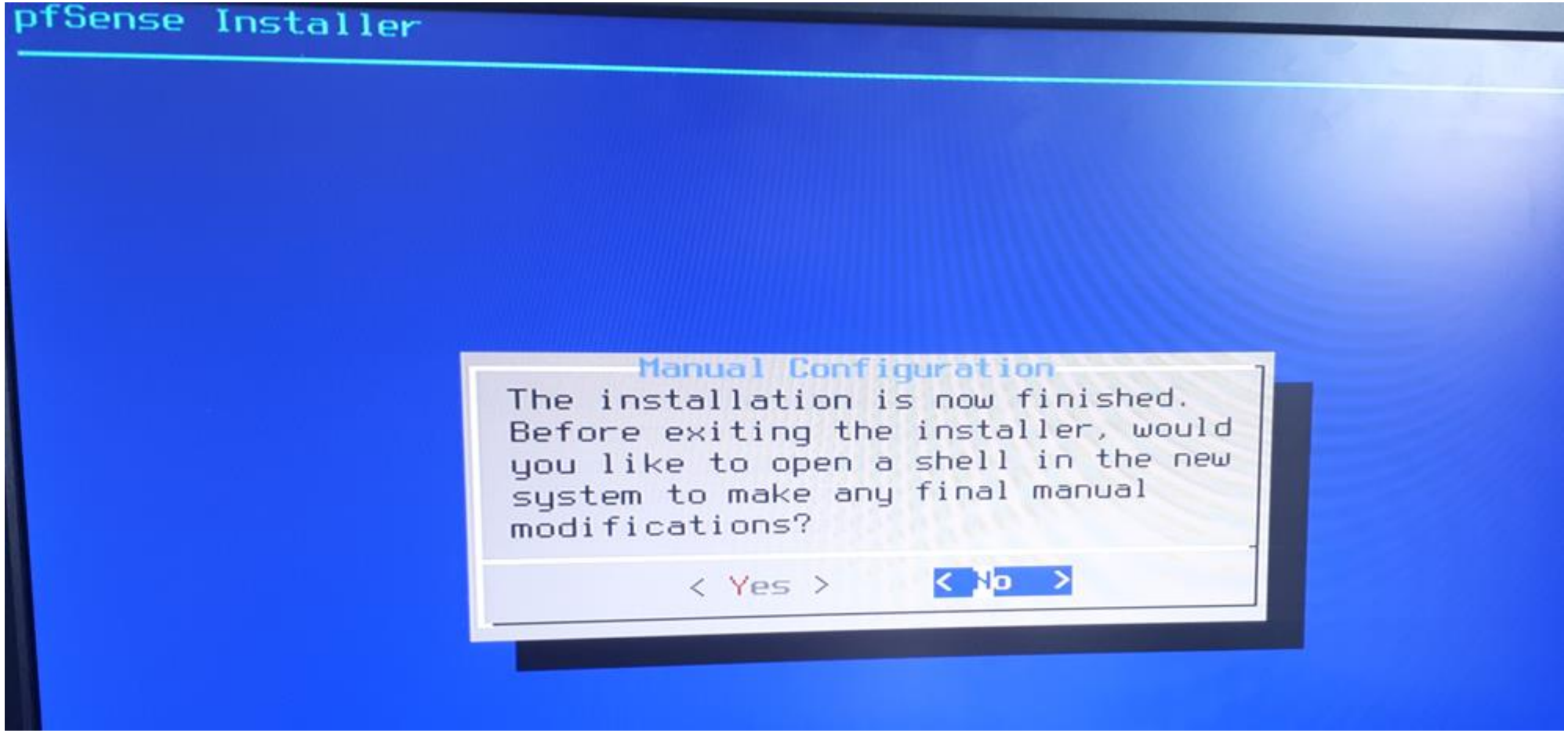


Sélectionner le mode Auto UFS BIOS pour faire l'installation sur le BIOS

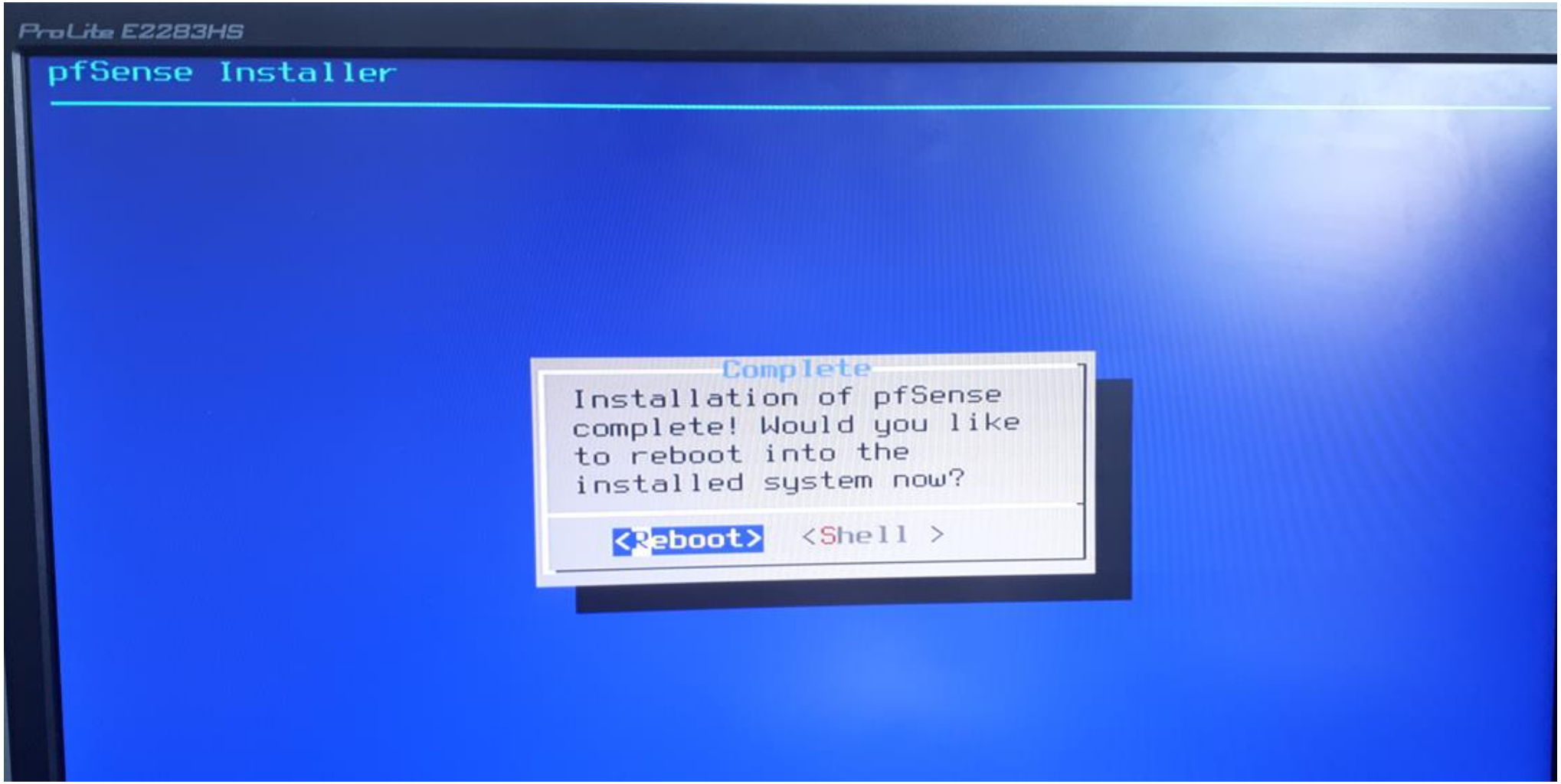


Attendre que l’installation se termine

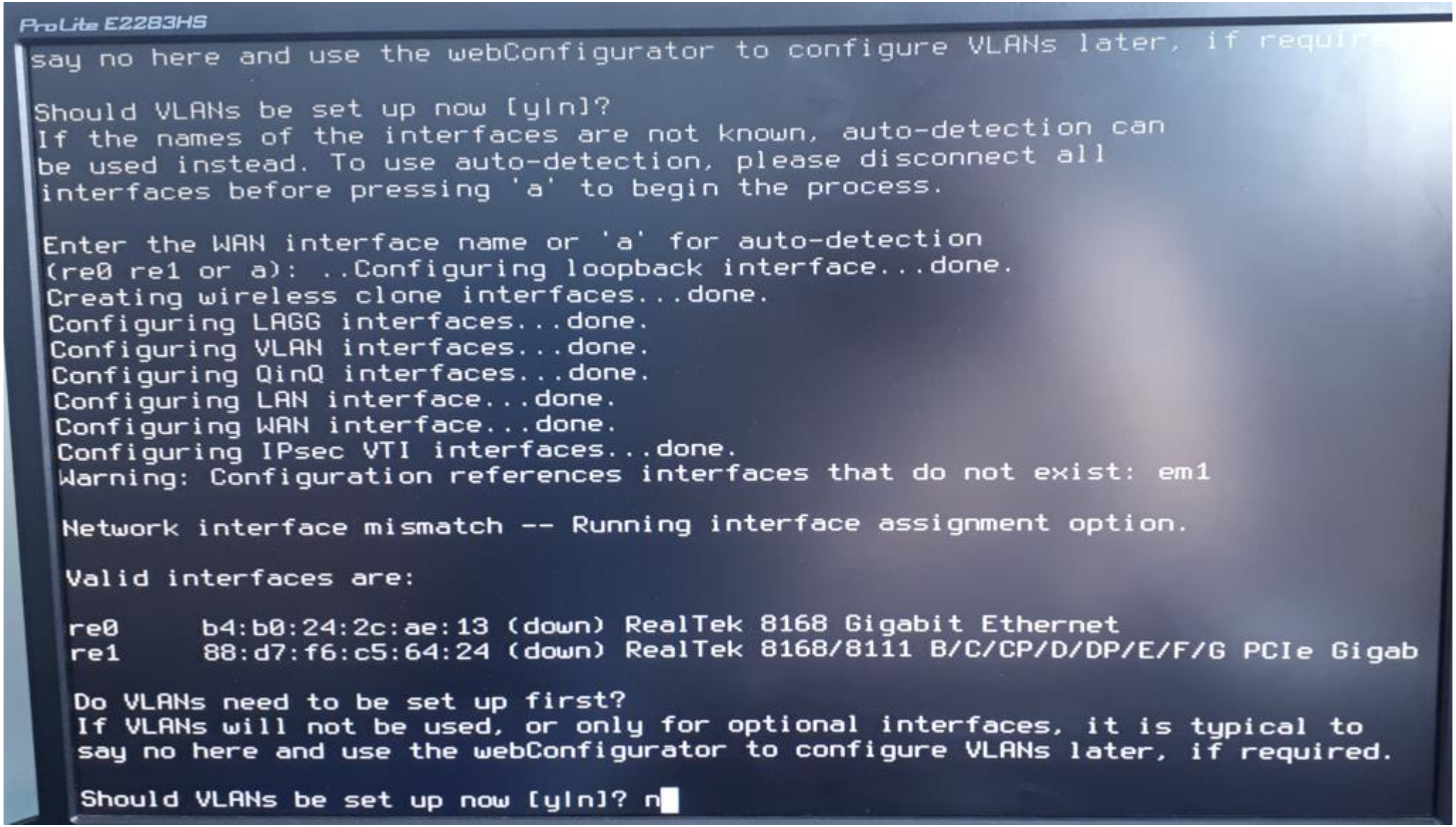
Puis cliquer sur « Oui »



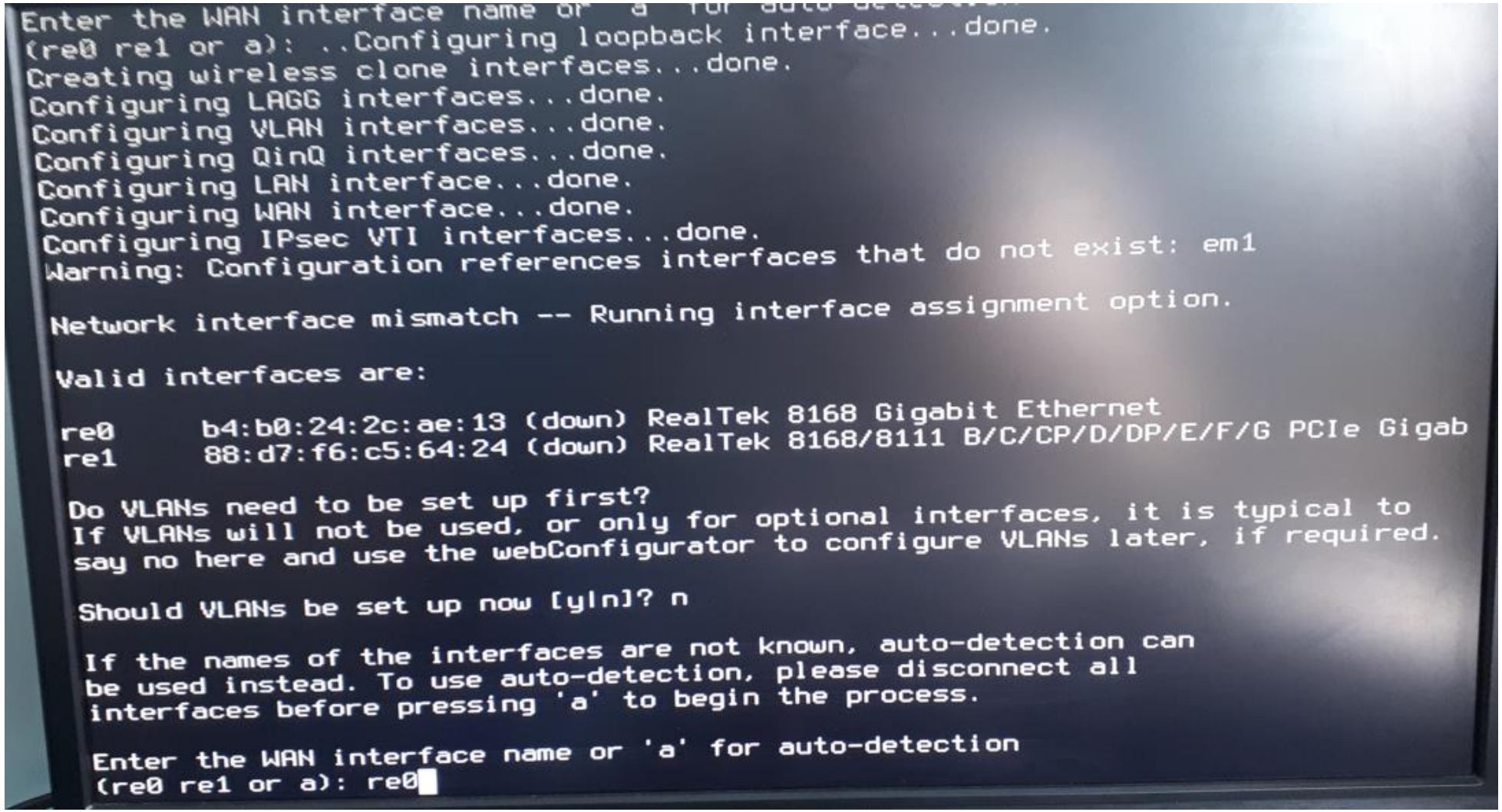
Cliquer sur « Reboot »



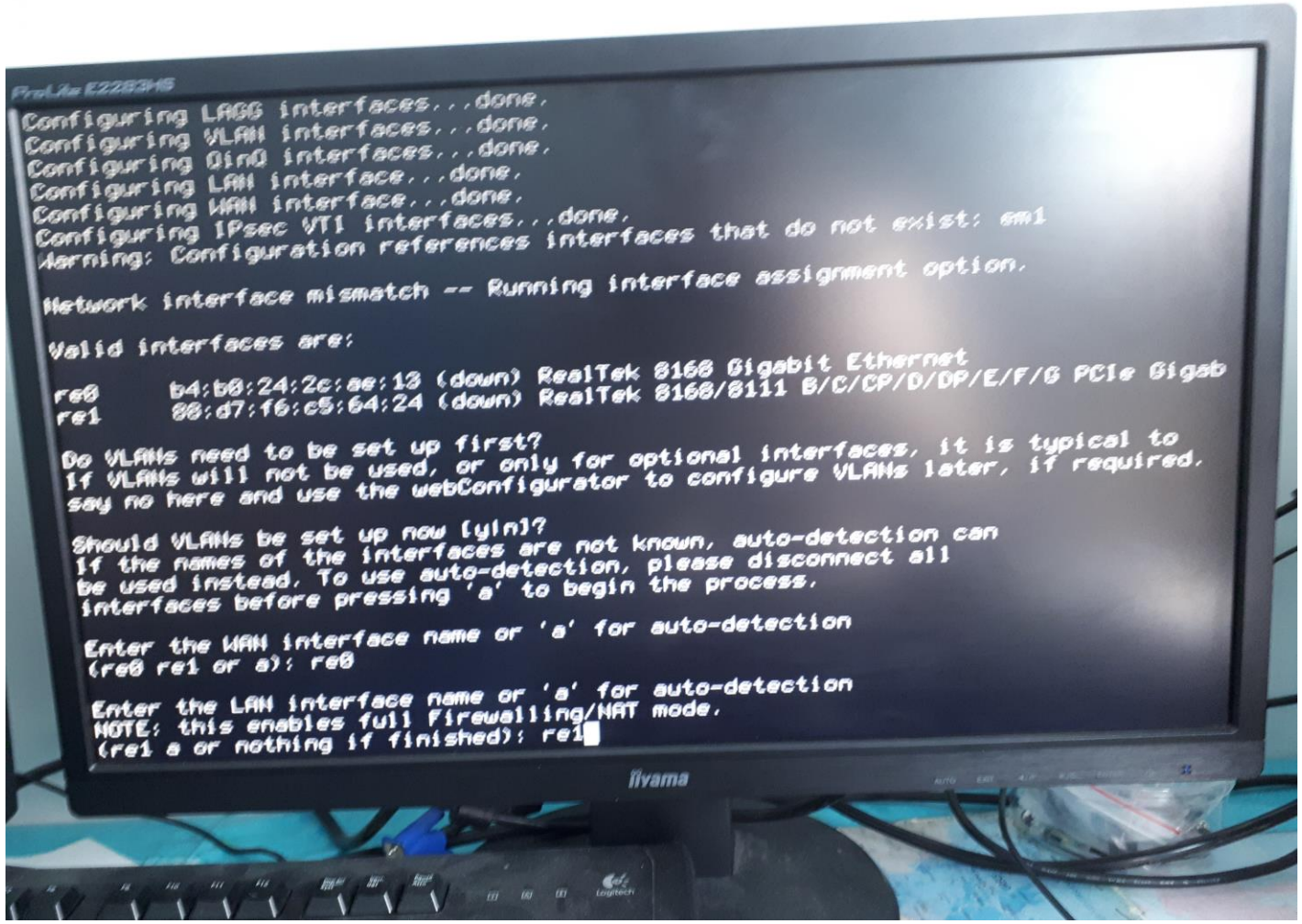
Nous n’avons actuellement pas de Vlan, nous cliquons alors sur « n »



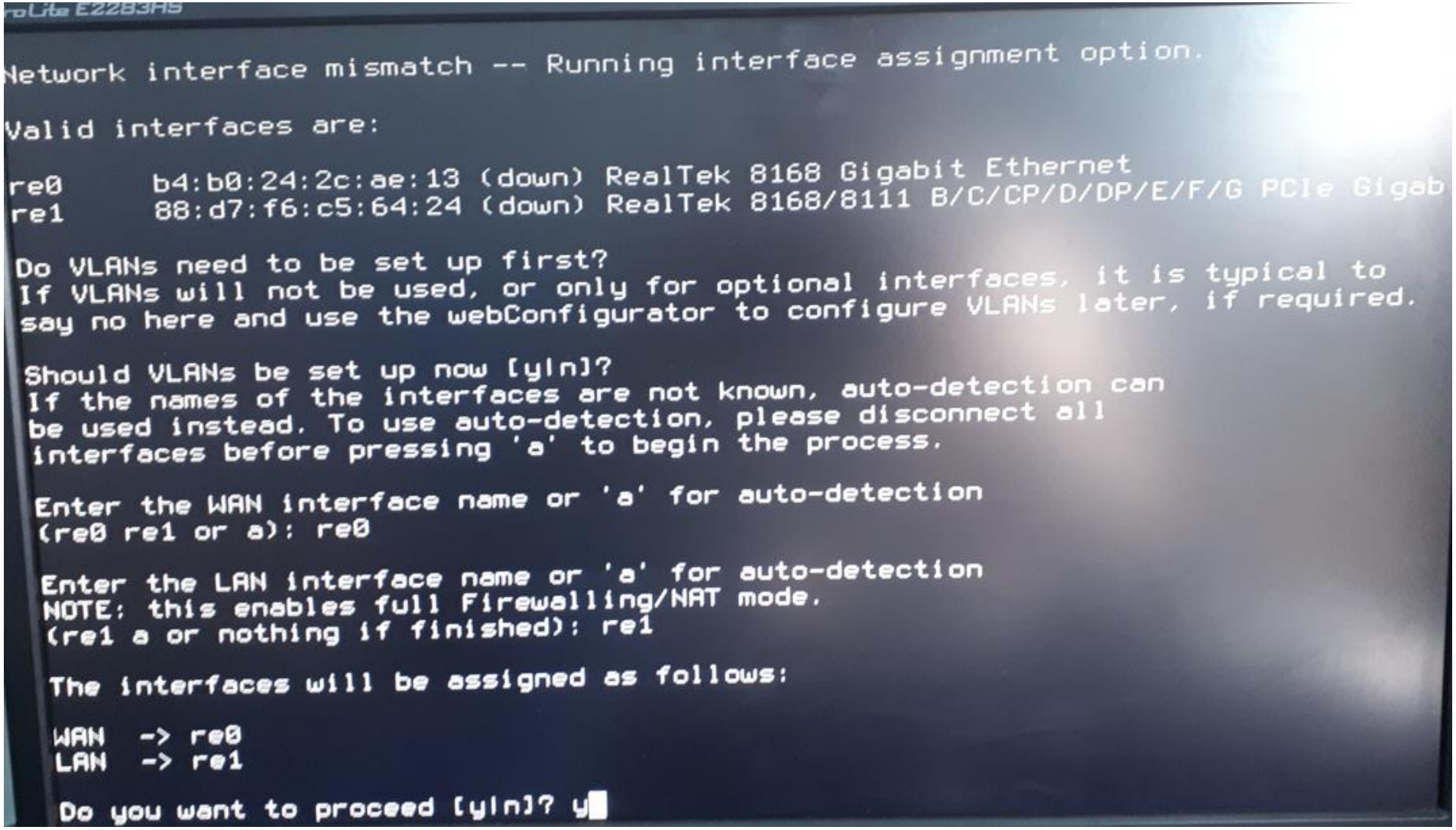
On passe maintenant à la configuration du WAN, ici nous avons décider de le nommer « re0 »



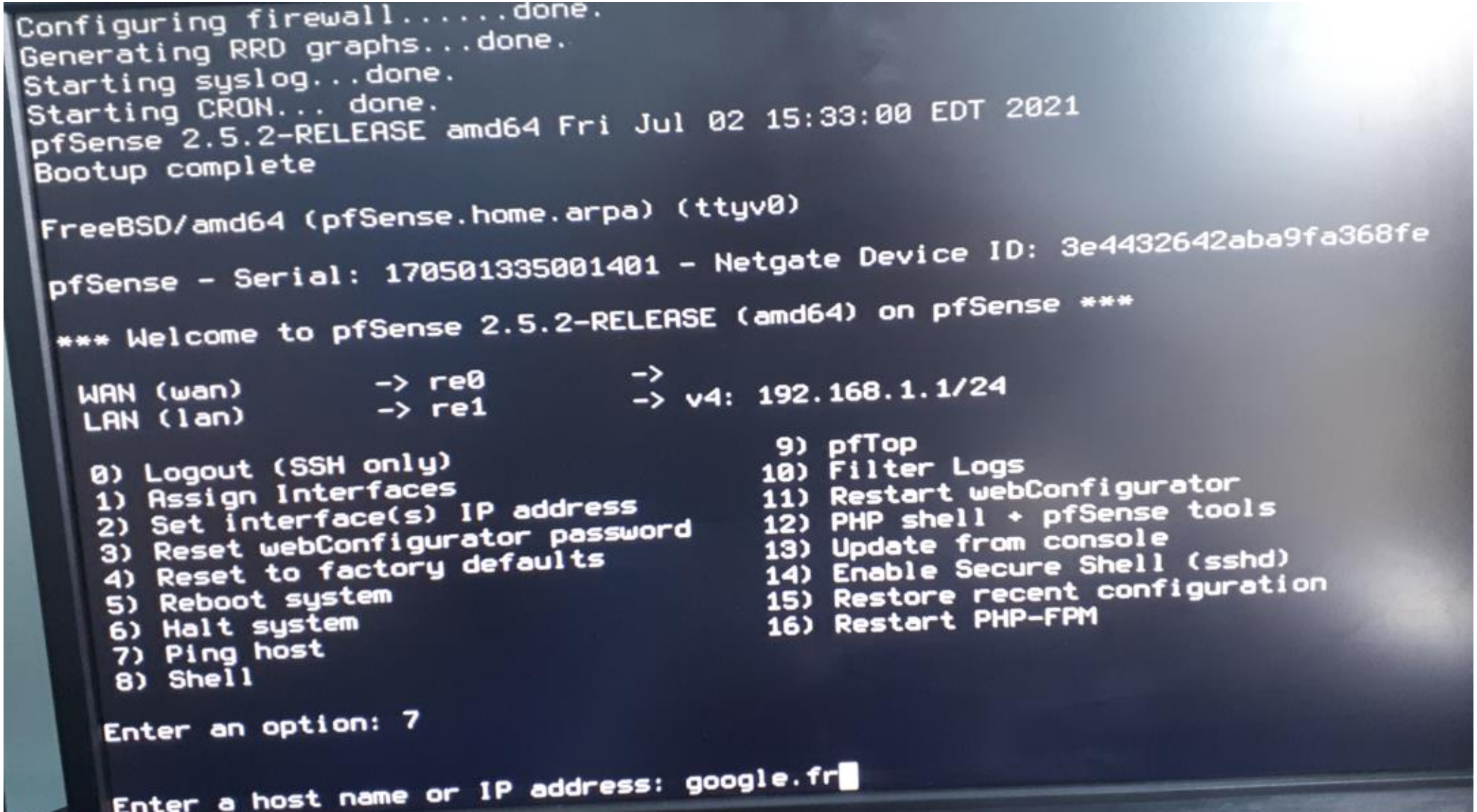
Nous passons maintenant à la configuration du LAN, nous avons décider de le nommer « re1 »



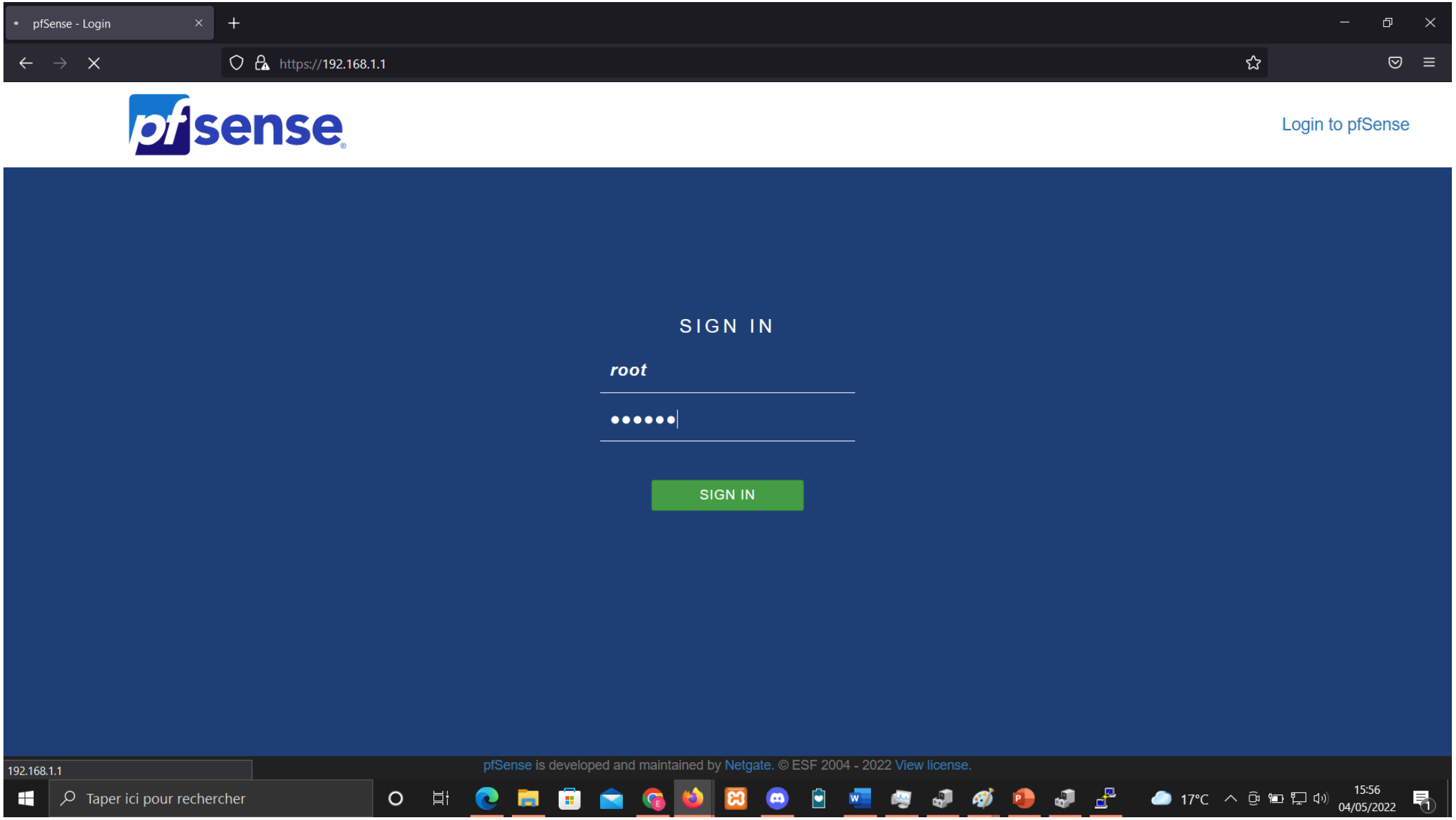
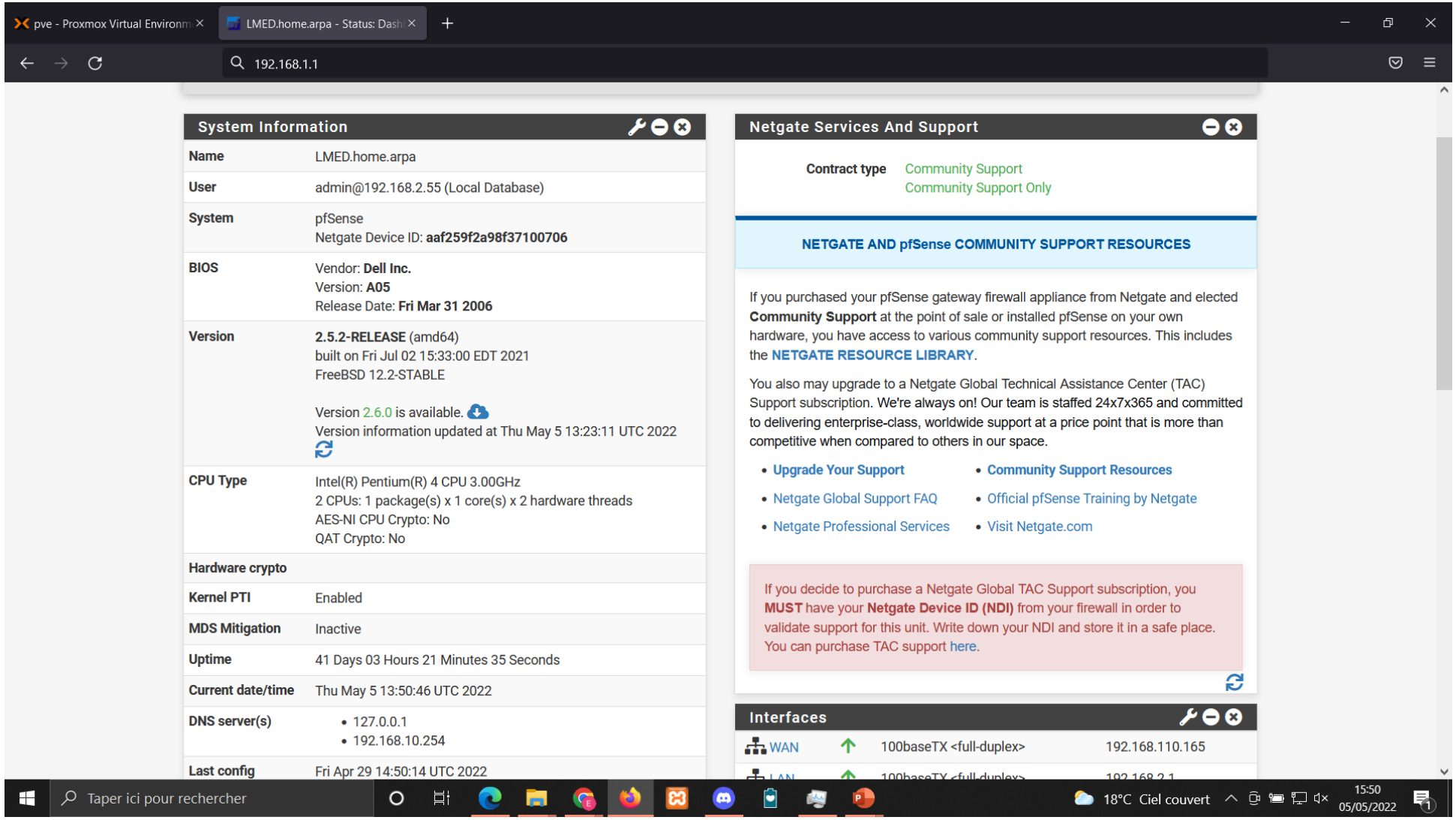
Nous confirmons l'installation en saisissant « y »



Nous passons maintenant à la configuration du nom de l'hôte



Il faut ensuite se connecter à l'interface de Pfsense via l'adresse ip du LAN.



Nous sommes maintenant sur l'interface du Pfsense, la documentation sur le Pfsense est maintenant terminer