

PFsense

par Erwan RAMETTE et Valentin BIGOT

Installation

- Créer une clé bootable avec l'iso pfsense
- Installer une carte réseau supplémentaire car besoin de 2 carte réseau (1 entrées / 1 sorties)

Configuration

- Désigner la cartes réseau wan et la lan avec le menu de démarrage pfSense.

Une fois fait, on bien ça :



- On branche une machine dans le réseau lan du pfsense et on adresse l'ip dans le réseau lan
- On paramètre le dns (172.20.168.100 dans notre cas) et le dhcp sur notre pfSense :



- Il faut aussi mettre le dns dans la configuration générale du pfsense
- Ensuite on fait les routes sur le pfsense et sur l'ensemble des routeurs (y compris Livebox)
- Vous pouvez ensuite mettre vos règles de pare-feu dans Pare-feu > Règles

Logs

Pour effectuer les logs des utilisateurs, dans CHAQUE règles du Pare-feu, il faut activer ceci :



Vous pouvez ainsi voir tout les logs dans Etat > Journaux Système > Pare-feu

Sauvegarde

Pour sauvegarder votre configuration pfsense, vous aller dans : Diagnostics > Sauvegarde & Restauration

Il faut activer "Include extra data" afin d'avoir la configuration du DHCP (DHCP Server).

Vous pouvez ensuite télécharger votre fichier :



From:
<https://wiki.sio.bts/> - **WIKI SIO : DEPUIS 2017**

Permanent link:
<https://wiki.sio.bts/doku.php?id=pfsense>

Last update: **2021/03/25 13:29**

