

[pfSense] Accéder au panel depuis le WAN

Introduction

Par défaut, le pare-feu protège le système de sorte à ne pouvoir modifier la configuration que depuis le LAN.

Dans de nombreuses configurations je ne trouve pas cela pertinent car le LAN représente souvent le réseau des utilisateurs tandis que le WAN représente le réseau de l'administrateur.

Bien que ce ne soit pas vrai tout le temps, ce type de configuration reste courante.

Manuel

Pour pouvoir accéder à l'interface web de pfSense depuis le réseau WAN, vous allez devoir commencer par désactiver le pare-feu.

Ouvrez donc un shell avec **l'option 8** puis entrez la commande **pfctl -d** :

```

FreeBSD/amd64 (pfSense.home.arpa) (ttyv0)
KVM Guest - Netgate Device ID: b82a53156075e0a7d71d
*** Welcome to pfSense 2.6.0-RELEASE (amd64) on pfSense ***

WAN (wan)          -> vtnet0      -> v4/DHCP4: 192.168.1.184/24
                                     v6/DHCP6: 2a01:e0a:df2:90b0:cc20:c0ff:fece:a3c
2/64
LAN (lan)          -> vtnet1      -> v4: 192.168.1.1/24

0) Logout (SSH only)          9) pfTop
1) Assign Interfaces          10) Filter Logs
2) Set interface(s) IP address 11) Restart webConfigurator
3) Reset webConfigurator password 12) PHP shell + pfSense tools
4) Reset to factory defaults    13) Update from console
5) Reboot system               14) Enable Secure Shell (sshd)
6) Halt system                 15) Restore recent configuration
7) Ping host                   16) Restart PHP-FPM
8) Shell

Enter an option: 8

[2.6.0-RELEASE][root@pfSense.home.arpa]/root: pfctl -d

```

La touche du tiret du 6 (-) en qwerty se situe juste à droite du 0 (n'appuyez pas sur Shift ou MAJ).

Ensuite, connectez vous à l'interface web et allez dans **Interface > WAN** pour désactiver les deux options suivantes :

- **Block private networks and loopback addresses**
- **Block bogon networks**

Puis rendez-vous dans **Firewall > Rules** puis **Add** pour créer une nouvelle règle avec les caractéristiques suivantes :

- Interface : **WAN**
- Source : **Any**
- Destination : **WAN address**
- Protocol : **Any**
- Description : **Allow all**

Pour une raison inconnue, un redémarrage de pfSense est nécessaire pour que la solution fonctionne.

Revision #3

Created 13 November 2023 15:52:16 by Elieroc

Updated 1 February 2024 21:03:56 by Elieroc