2025/07/05 02:07 1/1 Créer un utilisateur

Réglages permettant d'utiliser fail2ban derrière HAProxy

Difficulté

Moyen

Le service fail2ban d'une machine située derrière le HAProxy (càd un "real server") ne peut fonctionner correctement car toutes les requêtes lui arrivent via le proxy ⇒ banir l'IP d'origine de la requête ne sert à rien (car requête arrive du proxy) ⇒ la requête arrive tout de même ou alors c'est le proxy, donc tout communication, qui est bani.

Il faut donc que le "real server" demande à OPNSense de banir les mauvaises IPs pour lui.

Créer un utilisateur

- sans aucun privilège.
- éditer son profil
 - o lui donner uniquement les privilèges Diagnostics: PF Table IP addresses
 - o créer la clé API et bien sauvegarder les informations de connexion

Créer un alias

Firewall ⇒ Aliases de type Host(s) sans renseigner d'ip.

Créer 2 règles de blocage dans le firewall

Une pour http, l'autre pour https. Dans le WAN:

blocage	<pre>IPv4+6 TCP/UDP alias_ci_dessus</pre>	*	alias-HAProxy	80
(HTTP)	<pre>* * blocage http fail2ban</pre>			
blocage	<pre>IPv4+6 TCP/UDP alias_ci_dessus</pre>	*	alias-HAProxy	443
(HTTPS)	* * blocage http fail2ban			

From:

https://wiki.guedel.eu/ - Wiki-GuedeL

Permanent link:

https://wiki.guedel.eu/doku.php?id=welcome:opnsense:haproxy_et_fail2ban&rev=1639513418

Last update: 2021/12/14 20:23

