

FIREWALL

- Modification host SQUID
- Modification Url Squid
- Stormshield modification d'une règle

Modification host SQUID

Se connecter au serveur squid :

Une fois connecté modifier le fichier contenant les host server

```
sudo su  
nano /etc/squid/host_list/GRP_Linux_Servers
```

```
[root@ ~]# nano /etc/squid/host_list/GRP_Linux_Servers
```

Ajouter ensuite l'@IP comme ci-dessous dans le fichier

```
GNU nano 2.9.8 /etc/squid/host_list/GRP_Linux_Servers  
10.  
10.  
10.
```

une fois le fichier quitter et enregistrer , exécuter la commande suivante :

```
squid -k reconfigure
```

```
[root@ ~]# squid -k reconfigure
```

Vous verrez la liste des ip apparaître comme suivant

```
2025/07/04 15:45:19| WARNING: because of this '10.' is ignored to keep splay tree searching predictable  
2025/07/04 15:45:19| WARNING: You should probably remove '10.' from the ACL named 'Servers'
```

Tester si le serveur peut maintenant passer à travers le proxy.

Modification Url Squid

Se connecter au serveur squid :

Une fois connecté modifier le fichier contenant les host server

```
sudo su  
nano /etc/squid/White_liste/Update_Redhat_Centos
```

```
[root@ ~]# nano /etc/squid/host_list/GRP_Linux_Servers
```

Ajouter ensuite l'url comme ci-dessous dans le fichier

```
GNU nano 2.9.8 /etc/squid/white_liste/Update_Redhat_Centos  
opensuse.org  
.istio.io  
.github.io  
.quay.io  
.fedorainfracloud.org  
.gcr.io  
.googleapis.com  
.rancher.com  
.k8s.io
```

une fois le fichier quitter et enregistrer , exécuter la commande suivante :

```
squid -k reconfigure
```

```
[root@ ~]# squid -k reconfigure
```

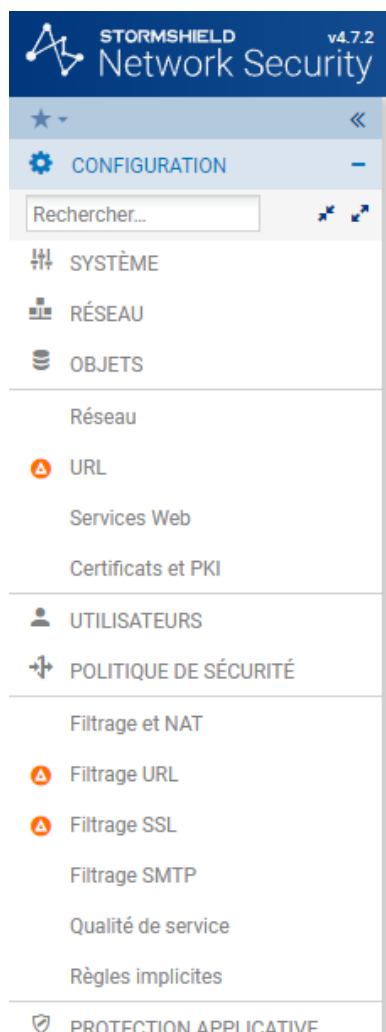
Vous verrez la liste des IP apparaître comme suivant

```
2025/07/04 15:45:19| WARNING: because of this '10.' is ignored to keep splay tree searching predictable  
2025/07/04 15:45:19| WARNING: You should probably remove '10.' from the ACL named 'Servers'
```

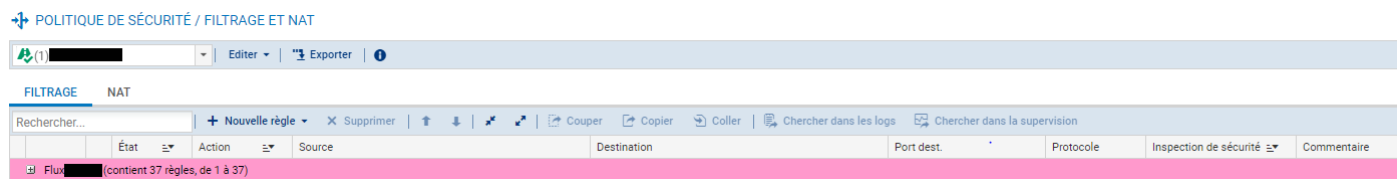
Tester si le serveur peut maintenant accéder à l'url.

Stormshield modification d'une règle

Se connecter au STORMSHIELD et aller dans POLITIQUE DE SECURITE



Créer / chercher la règle à modifier dans la barre



Sélectionner la règle à modifier et faire éditer

Nous allons laisser passer le flux dans celle-ci, donc nous allons choisir **PASSER** dans actions

EDITION DE LA RÈGLE N° 101

Général	ACTION
Action	
Source	GÉNÉRAL QUALITÉ DE SERVICE CONFIGURATION AVANCÉE
Destination	
Port / Protocole	
Inspection	

Général

Action: passer

Niveau de trace: standard (journal de connexions)

Programmation horaire:

Routage

Passerelle - routeur:

Ajoutons les machines/groupes sources

EDITION DE LA RÈGLE N° 101

Général	SOURCE
Action	
Source	GÉNÉRAL GÉOLOCALISATION / RÉPUTATION CONFIGURATION AVANCÉE
Destination	
Port / Protocole	
Inspection	

Général

Utilisateur: Rechercher...

Machines sources: + Ajouter X Supprimer

Interface d'entrée: Choisissez une interface

Services Web et réputations IP

Sélectionnez un service Web ou une catégorie de réputation IP:

Nous devons maintenant ajouter les machines de destination, faire **AJOUTER** et rentrer **I@IP** ou le **NOM** déjà créé dans les **OBJETS** du Stormshield

EDITION DE LA RÈGLE N° 101

Général

Action

Source

Destination

Port / Protocole

Inspection

DESTINATION

GÉNÉRAL

GÉOLOCALISATION / RÉPUTATION

CONFIGURATION AVANCÉE

Général

Machines destinations:

+ Ajouter

✕ Supprimer

Services Web et réputations IP

Sélectionnez un service Web ou une catégorie de réputation IP:

✕ ANNULER

✓ OK

Maintenant ajoutons le port que nous souhaitons laisser passer

EDITION DE LA RÈGLE N° 101

Général

Action

Source

Destination

Port / Protocole

Inspection

PORT ET PROTOCOLE

Port

Port destination:

+ Ajouter

✕ Supprimer

30007

30008

Protocole

Type de protocole:

Détection automatique du protocole (par défaut)

Protocole applicatif: Basé sur les ports par défaut ou le contenu

Protocole IP: Tous

SI VOTRE OBJET N'EST PAS EXISTANT CREER LE DEPUIS LES 2 PETITES BARRES DANS AJOUTER ET REMPLIR LA FENÊTRE CI DESSOUS

CRÉER UN OBJET

Machine

Nom DNS (FQDN)

Réseau

Plage d'adresses

Routeur

Groupe

Protocole IP

Port

Groupe de ports

Groupe de régions

Objet temps

Nom de l'objet:

Port

Port:

Plage de ports

Depuis:

Jusqu'à:

0

Protocole:

TCP

Commentaire:

✕ FERMER

+ CRÉER

une fois cela fait, verifier que la règle est bien **ON**

EDITION DE LA RÈGLE N° 101

Général

Action

Source

Destination

Port / Protocole

Inspection

ETAT - COMMENTAIRE - NOM

Général

État:

On

Commentaire:

Crée le 2025-07-04 14:32:09, par [REDACTED]

▼ Configuration avancée

En faisant OK la fenêtre suivante apparaîtra il ne vous reste plus qu'à activer celle-ci.

ACTIVER LA POLITIQUE

?

Cette politique est la politique active.

Pour appliquer immédiatement les modifications vous devez réactiver la politique.

Voulez-vous activer la nouvelle politique [REDACTED] maintenant ?

PLUS TARD

ACTIVER MAINTENANT