

eole-common - Anomalie #3406

eole-firewall : pouvoir mettre interface à auto

26/04/2012 11:31 - Emmanuel GARETTE

Statut:	Fermé	Début:	26/04/2012
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Emmanuel GARETTE	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Mises à jour 2.3.5 RC	Temps passé:	4.25 heures
Distribution:	EOLE 2.3		

Description

Parfois, il n'est pas facile de savoir sur quelle interface une règle sera appliquée.

Il serait intéressant de pouvoir déduire l'interface (ca peu fonctionnera plutôt mal avec des adresses réseaux).

Demandes liées:

Lié à eole-proxy - Anomalie #2882: proxy : possibilité de faire coopérer les ...	Fermé	13/02/2012
Précède Documentations - Evolution #3580: [eole-firewall] documenter : interf...	Fermé	06/06/2012

Révisions associées

Révision 2c20a35c - 26/04/2012 11:31 - Emmanuel GARETTE

eole-firewall : pouvoir mettre interface à auto (fixes #3406 @2h)

```
- loader.py : ajout de la fonction get_interface_from_ip. Cette fonction utilise "ip route get" pour déterminer l'interface. S'il ne trouve pas, renvoi eth0. Cette méthode est appelée dans allow_src et allow_dst.
```

Révision ccb0c162 - 05/02/2018 12:48 - Alexandre Delaunay

display itemtype name also for core object; fix #3406

Historique

#1 - 26/04/2012 11:38 - Emmanuel GARETTE

- Statut changé de Nouveau à Résolu

- % réalisé changé de 0 à 100

Appliqué par commit [2c20a35c](https://git.eole-project.org/eole/eole-common/commit/2c20a35c)

#2 - 11/06/2012 16:49 - Joël Cuissinat

- Statut changé de Résolu à Fermé

```
root@eclair:~# cat /usr/share/eole/firewall/00_ltsp_auto.fw
allow_src(interface='auto', ip='10.21.11.60', port='664')
allow_src(interface='auto', ip='192.168.230.60', port='665')
allow_dest(interface='auto', ip='10.21.11.61', port='666')
allow_dest(interface='auto', ip='192.168.230.61', port='667')
root@eclair:~# iptables-save | grep 66
-A PREROUTING -s 10.21.11.60/32 -i breth1 -p tcp -m tcp --dport 664 --tcp-flags FIN,SYN,RST,ACK SYN -j DNAT --to-destination 192.0.2.54:664
-A PREROUTING -s 192.168.230.60/32 -i eth0 -p tcp -m tcp --dport 665 --tcp-flags FIN,SYN,RST,ACK SYN -j DNAT --to-destination 192.0.2.54:665
-A FORWARD -s 10.21.11.60/32 -d 192.0.2.54/32 -i breth1 -p tcp -m tcp --dport 664 --tcp-flags FIN,SYN,RST,ACK SYN -j ACCEPT
-A FORWARD -s 192.168.230.60/32 -d 192.0.2.54/32 -i eth0 -p tcp -m tcp --dport 665 --tcp-flags FIN,SYN,RST,ACK SYN -j ACCEPT
```

```
-A FORWARD -s 192.0.2.54/32 -d 10.21.11.61/32 -i br0 -o breth1 -p tcp -m tcp --dport 666 --tcp-flags FIN,SYN,RST,ACK SYN -j ACCEPT
-A FORWARD -s 192.0.2.54/32 -d 192.168.230.61/32 -i br0 -o eth0 -p tcp -m tcp --dport 667 --tcp-flags FIN,SYN,RST,ACK SYN -j ACCEPT
```