

Distribution EOLE - Bac à idée #18050

Dissocier les exceptions des interfaces vlans des interfaces physiques

25/11/2016 12:31 - Karim Ayari

Statut:	Nouveau	Début:	
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:		Temps passé:	3.50 heures
Description			
Problème			
Les exceptions de proxy pour les VLANs sont partagées avec les exceptions de l'interface physique associées.			
Si 10 VLANs sont configurés sur une interface, les exceptions de proxy sont les mêmes pour tous les VLANs.			
Proposition			
Définir et appliquer les exceptions de proxy par interface logique :			
<ul style="list-style-type: none">• Exceptions pour eth3• Exceptions pour eth3.10• Exceptions pour eth3.20• ...			
Demande initiale			
est-il possible de dissocier les exceptions des interfaces vlans des interfaces physiques ? donc utiliser un fichier par interface. Les exceptions pour une zone ne sont pas forcément les même que pour les autres. Je pense que cela risque d'être compliquer à gérer ?			
Demandes liées:			
Lié à Distribution EOLE - Demande #18049: gérer les exceptions de proxy pour ...		Fermé	25/11/2016

Historique

#1 - 30/11/2016 08:55 - Daniel Dehennin

- Assigné à mis à Daniel Dehennin

À grouper avec les autres demandes WPAD.

#2 - 01/12/2016 15:10 - Daniel Dehennin

- Statut changé de Nouveau à En attente d'informations

La configuration WPAD [gère les interfaces VLAN](#) de la façon suivante :

1. Un fichier **wpad.<interface physique>** est généré dans **/var/www/**
2. La configuration nginx défini des zones par interface (physique, vlan et alias)

```
geo $zone_name {
    default all;
    10.1.1.0/24 eth1;

    10.1.2.0/24 eth2;

    10.1.3.0/24 eth3;
    10.16.3.0/24 eth3.10;
}
```

3. La configuration nginx pour le VLAN 10 du vu précédemment renvoi sur le fichier de configuration de l'interface physique

```
location /wpad.eth3.10 {
    default_type application/x-ns-proxy-autoconfig;

    echo_after_body '    { return "PROXY 10.16.3.1:3128"; }';
    echo_after_body '    return "PROXY 10.16.3.1:3127";';
    echo_after_body '};'

    rewrite ^/wpad.eth3.10 /wpad.eth3 break;
    allow 10.16.3.0/24;
    deny all;
}
```

Est-il possible d'expliciter un peu plus le besoin et en quoi la configuration actuelle n'y répond pas ?

#3 - 02/12/2016 16:25 - Daniel Dehennin

- Lié à Demande #18049: gérer les exceptions de proxy pour les interfaces vlans ajouté

#4 - 02/12/2016 16:26 - Daniel Dehennin

- Statut changé de En attente d'informations à Pas un bug

De mon point de vue WPAD gère déjà les VLANs, les règles des VLANs sont les mêmes que les règles des interfaces physiques auxquelles elles sont rattachées.

#5 - 05/12/2016 14:46 - Karim Ayari

désolé pas eut le temps de te répondre,

ah oui ok je n'avais pas vu cela, je reformule alors : est-il possible de dissocier les exceptions des interfaces vlans des interfaces physiques ? donc utiliser un fichier par interface. Les exceptions pour une zone ne sont pas forcément les même que pour les autres.

Je pense que cela risque d'être compliquer à gérer ?

#6 - 05/12/2016 15:14 - Daniel Dehennin

- Statut changé de Pas un bug à Nouveau

#7 - 06/01/2017 10:52 - Daniel Dehennin

- Tracker changé de Demande à Proposition Scénario

- Sujet changé de gérer wpad pour les interfaces vlans à Dissocier les exceptions des interfaces vlans des interfaces physiques

- Description mis à jour

- Assigné à Daniel Dehennin supprimé

#8 - 10/02/2017 17:07 - Scrum Master

- Tracker changé de Proposition Scénario à Bac à idée