

Amon - Evolution #1902

Permettre aux réseaux internes derrière une GW d'utiliser le VPN

30/06/2011 15:32 - Fabrice Barconnière

Statut:	Fermé	Début:	30/06/2011
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Fabrice Barconnière	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	12.00 heures
Version cible:	Mises à jour 2.3 - 02 RC	Temps passé:	24.00 heures
Distribution:	EOLE 2.3		
Description <p>A la lecture de la doc ARV pour Sphinx 2.3, une petite question me viens à l'esprit. Est-ce-que ces nouveaux réseaux (les réseaux derrière le routeur peda) pourront facilement être ajouter dans les réseaux de l'établissement de l'interface ARV (pourrons-nous utiliser les variables multivalués route_adresse et route_netmask dans l'onglet reseau-avance). Jusqu'à présent avec les sphynx 2.2 nous ajoutons 3 tunnels en 172.x.x.x/22 vers les réseaux de la RFC manuellement après l'initialisation de l'amon sur les sphynx.</p> <p>Si ce n'est pas le cas je souhaite ajouter la fonctionnalité à cette demande.</p> <p>Cordialement,</p>			
Demandes liées:			
Lié à Amon - Evolution #1847: Routage vers un réseau interne			Fermé 10/06/2011

Historique

#1 - 30/06/2011 15:33 - Fabrice Barconnière

Il va falloir générer des politiques d'exception pour qu'Amon ne passe pas par ipsec pour ces "nouveaux" réseaux surtout si il ont cet adressage (172.x.x.x/22) qui peut être inclus dans 172.16.0.0/12 (RFC).

#2 - 06/07/2011 16:10 - Guillaume PITARD

Rectification,

Au contraire, ma demande c'était que les accès des stations des nouveaux réseaux, passent par les tunnels lorsqu'elles se connectent à une ressource du réseaux Racine(au sens large).

L'idéal serait la création automatique des tunnels en fonction du contenu des variables de chaque amon

```
10.dep.xx.0/24      | --> | ADER et Racine
10.1dep.xx.0/24    | --> | Racine
%route_adresse/%route_netmask | --> | Racine
```

Soit 10 tunnels 4 pour l'admin, 3 pour la peda, et 3 pour le réseau indirect.

#3 - 06/07/2011 16:35 - Fabrice Barconnière

C'est bien ce que j'avais compris. Il faudra créer dans ARV les modèles de réseaux et de tunnels manuellement (rien n'est repris de Zéphir). A faire une seule fois pour tous les Amon.

Pour chaque Amon, il faudra renseigner les IP réseaux (manuellement dans ARV) et ajouter les tunnels. Une fois ceci effectué, la génération de la conf ipsec prendra en compte ces réseaux.

#4 - 08/07/2011 09:54 - Joël Cuissinat

- Statut changé de Nouveau à En attente d'informations
- Version cible changé de Mises à jour 2.3 - 01 RC à Mises à jour 2.3 - 02 RC

#5 - 08/09/2011 16:46 - Fabrice Barconnière

- Assigné à mis à Fabrice Barconnière
- % réalisé changé de 0 à 100
- Temps estimé mis à 12.00 h

Les politiques d'exclusion étaient déjà prises en compte en 2.2.

Tests effectuée en environnement virtuel OK avec une machine derrière un routeur sur réseau pedago de l'Amon.

#6 - 08/09/2011 16:46 - Fabrice Barconnière

- Statut changé de En attente d'informations à Résolu

#7 - 12/10/2011 16:02 - Fabrice Barconnière

- Statut changé de Résolu à Fermé
- Distribution mis à EOLE 2.3

Tests OK et validation par Guillaume Pitard.