

Distribution EOLE - Tâche #33941

Scénario # 33781 (Terminé (Sprint)): Traitement express MEN (06-12)

Pas de route au reconfigure. (constaté sur AMON 2.7.2)

10/03/2022 12:14 - Toni MANUEL

Statut:	Fermé	Début:	10/03/2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Joël Cuissinat	% réalisé:	100%
Version cible:	sprint 2022 06-12 Equipe MENSR	Temps estimé:	0.00 heure
		Temps passé:	0.00 heure
Description			
Bonjour,			
Après un reconfigure les routes ne sont pas instancier.			
Log reconfigure			
<pre>2022-03-07 11:19:23,045: creole.template - Copie du template '/usr/share/eole/creole/distrib/01-extras-routes.yaml' vers '/var/lib/creole'</pre>			
<pre>2022-03-07 11:19:23,046: creole.template - Suppression du fichier '/etc/netplan/01-extras-routes.yaml' du conteneur 'root'</pre>			
route après reconfigure			
Les routes reste inchangés			
<pre>root@amon9730247f:~# ip route show default via 10.207.88.1 dev ens33 proto static 10.207.16.0/24 dev ens34 proto kernel scope link src 10.207.16.254 10.207.88.0/25 dev ens33 proto kernel scope link src 10.207.88.126 10.207.88.128/25 dev ens36 proto kernel scope link src 10.207.88.254 10.207.178.0/23 dev ens35 proto kernel scope link src 10.207.179.254</pre>			
01-extras-routes.yaml			
<pre>network: version: 2 renderer: networkd ethernets: ens35: routes: - to: 192.168.9.0/24 via: 10.207.176.251 metric: 100</pre>			
Meri pour votre aide			

Historique

#1 - 10/03/2022 15:58 - Joël Cuissinat

- Lié à Scénario #33800: Pas de route au reconfigure. (constaté sur AMON 2.8) ajouté

#2 - 10/03/2022 17:42 - Joël Cuissinat

Bonjour,

Comment déclarez-vous vos routes ?

Normalement, il faut utiliser la fonctionnalité "Réseau avancé" → "Ajouter des routes statiques" :

- http://eole.ac-dijon.fr/documentations/2.7/completes/HTML/ModuleAmon/co/22_reseau-avance.html#mdNe3

Visiblement, chez vous, la variable "Ajouter des routes statiques" (activer_route) doit être à "non" puisque cela entraîne la suppression du fichier cible via le mécanisme des "filelist" :

- <http://eole.ac-dijon.fr/documentations/2.7/completes/HTML/ModuleAmon/co/04-contraintes.html#eIN375>

#3 - 10/03/2022 17:42 - Joël Cuissinat

- Lié à Scénario #33800: Pas de route au reconfigure. (constaté sur AMON 2.8) supprimé

#4 - 10/03/2022 17:43 - Joël Cuissinat

- Assigné à mis à Joël Cuissinat

- Tâche parente mis à #33781

#5 - 10/03/2022 17:43 - Joël Cuissinat

- Statut changé de Nouveau à En cours

#6 - 10/03/2022 17:54 - Toni MANUEL

- Fichier zephir_config_397.eol ajouté

Bonjour,

Voici les éléments saisis dans Gen_config:

```
Ajouter des routes statiques = "oui"  
Adresse IP ou réseau à ajouter dans la table de routage = "192.168.9.0"  
Masque de sous réseau (mettre à 255.255.55 si adresses host) = "255.255.255.0"  
Adresses IP de la passerelle pour accéder à ce réseau = "10.207.peda.251"  
Interface réseau reliée à la passerelle = "2"  
Autoriser ce réseau à utiliser les DNS du serveur = "non"  
Passer par le VPN pour accéder à ce réseau = "non"  
Autoriser ce réseau à utiliser les DNS de ForwardRVP/AGRIATES = "non"  
Autoriser ce réseau à utiliser les DNS des zones forward additionnelles = "non"
```

#7 - 11/03/2022 10:14 - Joël Cuissinat

- Statut changé de *En cours* à *Résolu*

- % réalisé changé de 0 à 100

Bonjour,

En utilisant votre configuration, la commande `journalctl -u systemd-networkd.service` signale une erreur :

```
Could not set route: Network is unreachable
```

Après étude de cette configuration, il s'avère que la passerelle (10.207.176.251) n'est pas dans le réseau déclaré pour l'interface ens35 (10.207.178.0/23).

Voici le résultat de la commande `ipcalc` :

```
$ ipcalc 10.207.178.0/23
Address: 10.207.178.0      00001010.11001111.1011001 0.00000000
Netmask: 255.255.254.0 = 23 11111111.11111111.1111111 0.00000000
Wildcard: 0.0.1.255      00000000.00000000.0000000 1.11111111
=>
Network: 10.207.178.0/23  00001010.11001111.1011001 0.00000000
HostMin: 10.207.178.1    00001010.11001111.1011001 0.00000001
HostMax: 10.207.179.254  00001010.11001111.1011001 1.11111110
Broadcast: 10.207.179.255 00001010.11001111.1011001 1.11111111
Hosts/Net: 510           Class A, Private Internet
```

#8 - 22/03/2022 08:43 - Fabrice Barconnière

- Statut changé de *Résolu* à *Fermé*

- Restant à faire (heures) mis à 0.0

Fichiers

zephir_config_397.eol

18,6 ko

10/03/2022

Toni MANUEL