

## Distribution EOLE - Tâche #27422

Scénario # 28289 (Terminé (Sprint)): SC-T11-002b : corriger la suppression des VLAN après reconfigure

### Étudier la pertinence de la gestion de systemd-networkd par creole

03/28/2019 11:31 AM - Emmanuel GARETTE

<b>Status:</b>	Fermé	<b>Start date:</b>	05/22/2019
<b>Priority:</b>	Normal	<b>Due date:</b>	
<b>Assigned To:</b>	Fabrice Barconnière	<b>% Done:</b>	100%
<b>Target version:</b>	sprint 2019 21-23 Equipe MENSUR	<b>Estimated time:</b>	3.00 hours
		<b>Spent time:</b>	3.50 hours
<b>Description</b>			
Problème de démarrage des cartes réseaux (additionnelles ?)			
Sur un serveur avec 4 cartes, l'ensemble des cartes réseaux n'est pas fonctionnel à l'issue d'un reconfigure.			
Avant reconfigure j'ai (via la commande networkctl list) :			
IDX	LINK	TYPE	OPERATIONAL SETUP
1	lo	loopback	carrier unmanaged
2	eno1np0	ether	carrier configured
3	eno3	ether	carrier configured
4	eno2np1	ether	carrier configured
5	eno4	ether	carrier configured
A l'arrêt du service systemd-networkd j'ai :			
IDX	LINK	TYPE	OPERATIONAL SETUP
1	lo	loopback	n/a unmanaged
2	eno1np0	ether	n/a unmanaged
3	eno3	ether	n/a unmanaged
4	eno2np1	ether	n/a unmanaged
5	eno4	ether	n/a unmanaged
A l'issue du reconfigure j'ai (dans les conditions où j'ai le moins de chance) :			
IDX	LINK	TYPE	OPERATIONAL SETUP
1	lo	loopback	carrier pending
2	eno1np0	ether	carrier pending
3	eno3	ether	n/a unmanaged
4	eno2np1	ether	carrier configuring
5	eno4	ether	n/a unmanaged
Si on ne redémarre pas le service "systemd-networkd" pas de soucis.			
Le service est géré par creole; cf dicos/00-common.xml			

#### Associated revisions

Revision eb5b2773 - 05/22/2019 09:24 AM - Fabrice Barconnière

systemd-resolved have to keep alive while netplan apply network configuration

ref #27422

systemd-resolved have to keep alive while netplan apply network configuration

ref #27422

## History

---

### #1 - 04/01/2019 01:30 PM - Fabrice Barconnière

- Tracker changed from *Demande* to *Scénario*
- Subject changed from *Problème de démarrage des cartes réseaux (additionnelles ?)* to *Étudier la pertinence de la gestion de systemd-networkd par creole*
- Description updated
- Start date deleted (03/28/2019)
- Release set to *EOLE 2.7.0*
- Story points set to *2.0*

### #2 - 05/16/2019 10:50 AM - Joël Cuissinat

- Parent task set to #28289

### #3 - 05/22/2019 08:52 AM - Fabrice Barconnière

- Status changed from *Nouveau* to *En cours*
- Start date set to *05/22/2019*

### #4 - 05/22/2019 08:52 AM - Fabrice Barconnière

- Assigned To set to *Fabrice Barconnière*
- Estimated time set to *3.00 h*
- Remaining (hours) set to *3.0*

### #5 - 05/22/2019 09:49 AM - Scrum Master

- Status changed from *En cours* to *Résolu*

### #6 - 05/22/2019 10:14 AM - Fabrice Barconnière

- % Done changed from *0* to *100*
- Remaining (hours) changed from *3.0* to *0.1*

Avec cette modif, les VLAN sont bien supprimés après reconfigure.  
J'ai également effectué des tests avec le bonding, alias, MTU sans problème.

### #7 - 05/22/2019 11:10 AM - Fabrice Barconnière

- Status changed from *Résolu* to *En cours*
- % Done changed from *100* to *90*
- Remaining (hours) changed from *0.1* to *1.0*

Test Upgrade-Auto 2.6.2 vers 2.7.0 :

- Modification du dictionnaire 00\_common.xml (suppression de la gestion du service systemd-networkd) après upgrade et avant reboot
- reboot
- gen\_config
- instance

Tout est OK

Backporter en 2.7.0 ?

**#8 - 05/22/2019 11:14 AM - Emmanuel GARETTE**

Backporter en 2.7.0 ?

Vu que l'instance et le reconfigure plante quasi systématiquement sur des serveurs en prod, je ne pense pas qu'il y a de question a se poser.

**#9 - 05/29/2019 08:32 AM - Fabrice Barconnière**

- *% Done changed from 90 to 100*

- *Remaining (hours) changed from 1.0 to 0.5*

rétro portage en 2.7.0

**#10 - 06/03/2019 09:35 AM - Scrum Master**

- *Status changed from En cours to Résolu*

**#11 - 06/07/2019 12:15 PM - Joël Cuissinat**

- *Status changed from Résolu to Fermé*

- *Remaining (hours) changed from 0.5 to 0.0*