

eoledhcp - Scénario #29187

Si on active WPAD pour une zone DHCP sans le mettre en global le serveur DHCP ne démarre pas

10/23/2019 09:56 AM - Emmanuel GARETTE

Status:	Terminé (Sprint)	Start date:	04/06/2021
Priority:	Normal	Due date:	04/23/2021
Assigned To:	Emmanuel GARETTE	% Done:	100%
Category:		Estimated time:	0.00 hour
Target version:	Prestation Cadoles MEN 2021 14-16	Spent time:	0.00 hour
Description			
Sur le serveur "etb1.scribe-2.7.1.1-instance-AveclImport" si je fais :			
<pre># CreoleSet --default global_domain_wpad_dhcp</pre>			
Le serveur dhcp ne démarre pas.			
<pre>oct. 23 09:24:08 scribe sh[5665]: No subnet declaration for addc_0 (no IPv4 addresses). oct. 23 09:24:08 scribe sh[5665]: ** Ignoring requests on addc_0. If this is not what oct. 23 09:24:08 scribe sh[5665]: you want, please write a subnet declaration oct. 23 09:24:08 scribe sh[5665]: in your dhcpd.conf file for the network segment oct. 23 09:24:08 scribe sh[5665]: to which interface addc_0 is attached. ** oct. 23 09:24:08 scribe sh[5665]: No subnet declaration for br0 (192.0.2.1). oct. 23 09:24:08 scribe sh[5665]: ** Ignoring requests on br0. If this is not what oct. 23 09:24:08 scribe sh[5665]: you want, please write a subnet declaration oct. 23 09:24:08 scribe dhcpd[5665]: No subnet declaration for addc_0 (no IPv4 addresses). oct. 23 09:24:08 scribe sh[5665]: in your dhcpd.conf file for the network segment oct. 23 09:24:08 scribe sh[5665]: to which interface br0 is attached. ** oct. 23 09:24:08 scribe dhcpd[5665]: ** Ignoring requests on addc_0. If this is not what oct. 23 09:24:08 scribe dhcpd[5665]: you want, please write a subnet declaration oct. 23 09:24:08 scribe dhcpd[5665]: in your dhcpd.conf file for the network segment oct. 23 09:24:08 scribe dhcpd[5665]: to which interface addc_0 is attached. ** oct. 23 09:24:08 scribe dhcpd[5665]: oct. 23 09:24:08 scribe dhcpd[5665]: No subnet declaration for br0 (192.0.2.1). oct. 23 09:24:08 scribe dhcpd[5665]: ** Ignoring requests on br0. If this is not what oct. 23 09:24:08 scribe dhcpd[5665]: you want, please write a subnet declaration oct. 23 09:24:08 scribe dhcpd[5665]: in your dhcpd.conf file for the network segment oct. 23 09:24:08 scribe dhcpd[5665]: to which interface br0 is attached. **</pre>			
De manière plus global je ne comprends pas bien la configuration DHCP sur cette machine :			
<pre>root@scribe:~# CreoleGet --list grep wpad domain_wpad_dhcp="etb1.lan etb1.lan" global_domain_wpad_dhcp="etb1.lan"</pre>			
Pourquoi mettre en global la même configuration que pour un subnet DHCP ?			
À faire			
<ul style="list-style-type: none">• EOLE >= 2.7.0• Ajouter un test de non régression (test unitaire ou squash)			
Subtasks:			

Tâche # 32039: Pouvoir déclarer un WPAD pour une interface sans mettre dans les globaux	Fermé
Tâche # 32045: Ne pas démarrer dhcp pour les interfaces lxc	Fermé
Tâche # 32172: Ajouter un test de non régression	Fermé
Tâche # 32209: Ne pas mettre les interfaces en mode conteneur	Fermé
Related issues:	
Related to eole-dhcp - Scénario #32034: Le projet eole-dhcp contient des test...	Nouveau
Related to Distribution EOLE - Tâche #32072: Valider le scénario <input type="checkbox"/> Si on activ...	Fermé 04/08/2021

History

#1 - 11/22/2019 04:56 PM - Joël Cuissinat

- Parent task set to #29284

#2 - 11/25/2019 09:41 AM - Joël Cuissinat

```
<gnunux> en fait le dico est ok
<gnunux> la conf d'EOLE est bizarre
<gnunux> mais il y un bug ...
<gnunux> si on ne met pas la config de wpad en global ca plante
<gnunux> (le DHCP ne démarre pas)
```

#3 - 12/13/2019 03:27 PM - Joël Cuissinat

- Parent task changed from #29284 to #29336

#4 - 01/28/2020 12:21 PM - Joël Cuissinat

- Parent task deleted (#29336)

#5 - 01/28/2020 12:21 PM - Joël Cuissinat

- Tracker changed from Tâche to Demande
- Target version deleted (sprint 2019 51-03 Equipe MENSUR)

#6 - 03/25/2021 03:35 PM - Joël Cuissinat

- Tracker changed from Demande to Scénario
- Due date set to 04/23/2021
- Target version set to Prestation Cadoles MEN 2021 14-16
- Release set to EOLE 2.7.0
- Story points set to 1.0

#7 - 04/02/2021 09:40 AM - Emmanuel GARETTE

- Assigned To set to Emmanuel GARETTE

#8 - 04/02/2021 02:08 PM - Emmanuel GARETTE

Voici la configuration qui fait planter :

```
root@scribe:~# CreoleGet --list|grep wpad
domain_wpad_dhcp="etb1.lan etb1.lan"
global_domain_wpad_dhcp=""
```

Dans ce cas, il manque la ligne :

```
option wpad-url code 252 = text;
```

#9 - 04/02/2021 02:42 PM - Joël Cuissinat

- Description updated

#10 - 04/02/2021 03:08 PM - Joël Cuissinat

- Related to Scénario #32034: Le projet eole-dhcp contient des tests unitaires EAD3 qui ne sont ni packagés ni joués added

#11 - 04/06/2021 03:11 PM - Emmanuel GARETTE

Tester sur le client linux

J'ai fait mes tests avec le client linux pour vérifier ce qu'il récupère.

Pour cela j'ai fait :

Ajouter à la fin de /etc/dhcp/dhclient.conf :

```
option wpad code 252 = text;  
also request wpad;
```

Créer le fichier /etc/dhcp/dhclient-exit-hooks.d/wpad :

```
#!/bin/bash  
echo $new_wpad > /tmp/wpad.txt
```

Relancer une requête DHCP :

```
dhclient -x; dhclient -v
```

Vous devriez avoir l'URL dans /tmp/wpad.txt

#12 - 04/06/2021 04:24 PM - Emmanuel GARETTE

- Status changed from *Nouveau* to *Résolu*

#13 - 04/08/2021 03:28 PM - Joël Cuissinat

- Related to *Tâche #32072: Valider le scénario* Si on active WPAD pour une zone DHCP sans le mettre en global le serveur DHCP ne démarre pas added

#14 - 04/13/2021 11:48 AM - Daniel Dehennin

Pour tester, j'ai fait :

```
root@scribe:~# CreoleSet --default global_domain_wpad_dhcp
root@scribe:~# CreoleSet domain_wpad_dhcp "etbl.lan
etbl.lan"
root@scribe:~# CreoleGet --list|grep wpad
domain_wpad_dhcp="etbl.lan etbl.lan"
global_domain_wpad_dhcp=""
root@scribe:~# reconfigure
```

J'obtiens ça sur le poste client en appliquant [#29187#note-11](#) :

```
root@pcubuntumate:~# cat /tmp/wpad.txt
http://wpad.etbl.lan/wpad.dat
```

#15 - 04/13/2021 11:51 AM - Daniel Dehennin

Je n'ai pas trouvé de test de non régression.

#16 - 04/13/2021 11:52 AM - Daniel Dehennin

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

#17 - 04/22/2021 04:26 PM - Emmanuel GARETTE

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

#18 - 04/26/2021 02:00 PM - Daniel Dehennin

- Status changed from *Résolu* to *Terminé (Sprint)*