

eole-common - Scénario #27618

La configuration NTP n'est pas prise en compte

04/04/2019 14:39 - Emmanuel GARETTE

<b>Statut:</b>	Terminé (Sprint)	<b>Début:</b>	04/05/2020
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	12/06/2020
<b>Assigné à:</b>		<b>% réalisé:</b>	100%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0.00 heure
<b>Version cible:</b>	PNE-SR - MTES - Prestation Cadoles - 22 - 24	<b>Temps passé:</b>	0.00 heure
<b>Description</b> Sur plusieurs serveurs j'ai le symptôme suivant :  alors que j'ai forcé une adresse ip pour le service NTP :  <pre># CreoleGet serveur_ntp 10.1.50.7</pre>  qu'il n'y a pas de problème avec ce serveur :  <pre># ntpdate -q 10.1.50.7 server 10.1.50.7, stratum 3, offset 0.000018, delay 0.02675  4 Apr 14:38:18 ntpdate[8042]: adjust time server 10.253.50.7 offset 0.000018 sec</pre>  Le service NTP sollicite d'autre serveurs :  <pre>root@mse-dev-ldap-a:~# journalctl -f -u ntp.service -- Logs begin at Thu 2019-03-07 16:27:30 CET. -- avril 04 14:31:17 mse-dev-ldap-a ntpd[4168]: Soliciting pool server 37.120.184.82 avril 04 14:32:22 mse-dev-ldap-a ntpd[4168]: Soliciting pool server 193.1.12.167 avril 04 14:33:26 mse-dev-ldap-a ntpd[4168]: Soliciting pool server 62.210.205.24 avril 04 14:34:30 mse-dev-ldap-a ntpd[4168]: Soliciting pool server 31.130.200.24 avril 04 14:35:37 mse-dev-ldap-a ntpd[4168]: Soliciting pool server 195.50.171.101 avril 04 14:36:42 mse-dev-ldap-a ntpd[4168]: Soliciting pool server 151.80.211.8 avril 04 14:37:46 mse-dev-ldap-a ntpd[4168]: Soliciting pool server 193.27.209.20 avril 04 14:38:53 mse-dev-ldap-a ntpd[4168]: Soliciting pool server 185.121.25.242</pre>			
<b>Sous-tâches:</b>			
Tâche # 30122: Conditionner la déclaration du pool supplémentaire europe.pool.ntp.org			Fermé
Tâche # 30136: Documenter la nouvelle variable servant à conditionner l'utilisation du ...			Fermé

Historique

#1 - 29/04/2019 16:16 - Daniel Dehennin

- *Projet changé de Distribution EOLE à eole-common*

Cela vient d'un commit qui ajoute toujours un pool de secours ([869d44acd13ef9b90930ce76edf528798017e83f](#)) pour la demande [#18808](#).

#2 - 02/05/2019 17:34 - Joël Cuissinat

- *Sujet changé de La configuration n'est pas prise en compte à La configuration NTP n'est pas prise en compte*

#3 - 04/09/2019 16:02 - Joël Cuissinat

- Tracker changé de Demande à Scénario
- Début 04/04/2019 supprimé

#### #4 - 06/05/2020 15:44 - Thierry Bertrand

- Echéance mis à 22/05/2020
- Version cible mis à PNE-SR - MTES - Prestation Cadoles - 19 - 21
- Début mis à 04/05/2020
- Release mis à EOLE 2.6.2

#### #5 - 06/05/2020 16:09 - Thierry Bertrand

la valeur par défaut si introduction d'une variable oui/non doit reproduire le comportement actuel

#### #6 - 15/05/2020 11:53 - Benjamin Bohard

En complément, le résultat de la commande ntpdate -q europe.pool.ntp.org (europe.pool.ntp.org étant le pool de secours)

```
server 130.208.87.151, stratum 3, offset 0.004592, delay 0.08490
server 163.172.223.2, stratum 2, offset 0.004401, delay 0.04816
server 193.109.84.119, stratum 2, offset -0.001791, delay 0.08853
server 31.31.74.35, stratum 2, offset 0.001091, delay 0.06915
15 May 11:45:59 ntpdate[15203]: adjust time server 163.172.223.2 offset 0.004401 sec
```

Les serveurs du pool de secours sont dans une strate assez élevée. ~~On a sans doute un problème avec la strate du serveur principal configuré.~~

La commande ntpq -c pe confirme bien que la synchronisation est faite sur le "serveur principal". Le pool se voit en fait affecté un niveau (stratum) de 16. Les sollicitations sont le comportement normal dès lors que d'autres serveurs sont déclarés. La configuration semble bien prise en compte.

#### #7 - 02/06/2020 10:16 - Thierry Bertrand

- Version cible changé de PNE-SR - MTES - Prestation Cadoles - 19 - 21 à PNE-SR - MTES - Prestation Cadoles - 22 - 24
- Points de scénarios mis à 2.0

#### #8 - 17/08/2020 11:13 - Thierry Bertrand

- Statut changé de Nouveau à Terminé (Sprint)