

Horus - Anomalie #13122

Erreur de test d'annuaire

22/09/2015 16:35 - Jerome WATREMEZ

Statut:	Fermé	Début:	22/09/2015
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:		Temps passé:	0.00 heure
Distribution:	EOLE 2.4		
Description			
Bonjour,			
Notre académie teste les procédures de migration et de upgrade des HORUS 2.3.15 vers la 2.4.1			
Les deux procédures fonctionnent, mais nous sommes confronté à une erreur dans le diagnostic de la 2.4.1 que nous ne parvenons pas à résoudre.			
Cela concerne la section "annuaire local" où le test de l'annuaire est en erreur -> classe d'objet "ou=ac-montpellier" non trouvée.			
Cette erreur ne gêne pas les clients (ils peuvent toujours se connecter et accéder aux partages et applications réseaux). Il n'y a pas eu besoin de les ré-intégrer au domaine.			
le service /etc/init.d/sldap est bien lancé et accessible.			
Dans les logs, nous avons ces rapports :			
/var/log/rsyslog/local/slapd/slapd.err.log :			
(cf PJ)			
/var/log/rsyslog/local/slapd/slapd.info.log :			
(cf PJ)			
/var/log/rsyslog/local/slapd/slapd.debug.log :			
(cf PJ)			
A noter :			
La migration et l'upgrade se sont déroulé sans incidents			
Dans le gen_config, nous avons modifié la variable "nom_academie" en "ac-mont", puis en "ac-montpellier" pour forcer un nouvel enregistrement de cette variable. Reconfigure et reboot n'y ont rien changé.			
Demandes liées:			
Lié à Documentations - Tâche #13177: Documenter le changement de nom académiq...		Reporté	24/09/2015

Historique

#1 - 25/09/2015 14:31 - Jerome WATREMEZ

Résolu par la liste en suivant la procédure suivante :

Voilà, avant vous aviez un nom d'académie en « ac-montpellier.fr », et vous avez corrigé la valeur en « ac-montpellier », car le « .fr » est stocké dans la variable « suffixe_domaine_academique ».

Il vous faut donc extraire l'annuaire avec :

```
service slapd stop
slapcat -f /etc/ldap/slapd.conf -o ldif-wrap=no > ~root/full-ldap-old.ldif
```

Il faut ensuite remplacer les « ou=ac-montpellier.fr » par « ou=ac-montpellier » avec la commande :

```
sed -e 's/ou=ac-montpellier\.fr,/ou=ac-montpellier,/g' \
-e 's/ou: ac-montpellier\.fr,/ou=ac-montpellier,/g' \
~root/full-ldap-old.ldif > ~root/full-ldap-fixed.ldif
```

Vous pouvez ensuite vérifier la présence de la chaîne

« ac-montpellier.fr » dans le nouveau fichier :

```
grep 'ac-montpellier\.fr' ~root/full-ldap-fixed.ldif
```

Après avoir vérifié, vous pouvez réinjecter le nouvel annuaire avec les commandes suivantes :

- Supprimer les anciens fichiers d'annuaire, sans toucher à « DB_CONFIG »

```
rm -f /var/lib/ldap/[^D]*
```

- Injecter l'annuaire corrigé

```
slapadd -f /etc/ldap/slapd.conf -l ~root/full-ldap-fixed.ldif
```

- Corriger le propriétaire des fichiers de la base de données

```
chown -R openldap: /var/lib/ldap/
```

- Redémarrer l'annuaire

```
service slapd start
```

Votre diagnose devrait être OK désormais.

--

Daniel Dehennin

Pôle Logiciels Libres - EOLE

Récupérer ma clef GPG: `gpg --recv-keys 0x5A380850F562870C`

Empreinte: EEB2 C6C8 EDFE 8364 8B2B A263 5A38 0850 F562 870C

#2 - 23/11/2015 11:53 - Emmanuel GARETTE

- Statut changé de Nouveau à Fermé

Il y avait bien un problème avec l'annuaire.

Fichiers

debug.JPG	24 ko	22/09/2015	Jerome WATREMEZ
err.JPG	38,5 ko	22/09/2015	Jerome WATREMEZ
info.JPG	24,1 ko	22/09/2015	Jerome WATREMEZ
config.eol	2,99 ko	22/09/2015	Jerome WATREMEZ