

Distribution EOLE - Tâche #35696

Scénario # 35653 (Nouveau): script de migration28 sur infra scribe2.7 +seth2.8

Tester

13/12/2023 11:12 - Benjamin Bohard

Statut:	En cours	Début:	01/10/2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Arnaud FORNEROT	% réalisé:	0%
Version cible:	Carnet Cadoles	Temps estimé:	0.00 heure
		Temps passé:	0.00 heure
Description			
La migration d'un Scribe en mode AD distant doit être possible.			
Infrastructure nécessaire : scribe 2.7 en mode AD distant, Seth comme contrôleur de domaine. Le script est dans la branche migration du dépôt creole si pas à jour sur le serveur ftp indiqué dans la documentation.			

Historique

#1 - 15/12/2023 11:37 - Arnaud FORNEROT

- Assigné à mis à Arnaud FORNEROT

#2 - 15/12/2023 11:37 - Arnaud FORNEROT

- Statut changé de Nouveau à En cours

#3 - 15/12/2023 13:46 - Arnaud FORNEROT

Postulat de départ

- VM = aca.dc1-2.8.1-avecimport-setheducation
- VM = aca.scribe-2.7.2-Daily configuré eoleAD distant le dc1
- Instance sur scribe = ok

- wget <http://eole.ac-dijon.fr/pub/Outils/migration/migration28.sh>
- execution de migration28.sh pour sauvegarde du scribe 2.7

```
Script de migration version : 20230302
```

```
Sauvegarde du module scribe-2.7  
Passer d'abord le scribe en mode AD
```

- récupération du script corrigé par benjamin
- apt install git
- git clone <https://afornerot@dev-eole.ac-dijon.fr/git/creole.git>
- git checkout migration
- execution de migration28.sh

```
Script de migration version : 20230302
```

```
Sauvegarde du module scribe-2.7
```

```
Quel est le support de sauvegarde ?  
* support distant => ex : //machine/partage  
* disque USB => ex : /dev/sd..  
* répertoire local => ex : /root/sauvegarde
```

```
Chemin : /root/sauvegarde  
Stop Systemd service smbd
```

[OK]

```
* Test du support
```

* Copie du fichier config.eol

* Sauvegarde des personnalisations Creole locales (non restauré)

Voulez-vous sauvegarder automatiquement les données ? [oui/non]
[non] : o

* Copie des données

.....

* Sauvegarde des données liées à la messagerie

.....

Restart Systemd service slapd

[OK]

* Sauvegardes des quotas utilisateurs

* Sauvegarde des ACL

.....

.

* Sauvegarde de l'annuaire

Stop Systemd service slapd

[OK]

Start Systemd service slapd

[OK]

Certificat stocké dans le fichier </media/migration/scribe-0000000A/ca_ad.pem>

* Sauvegarde des données liées à SAMBA et à CUPS

* Sauvegarde des bases Mysql

mysql: [Warning] Using a password on the command line interface can be insecure.

.mysqldump: [Warning] Using a password on the command line interface can be insecure.

.mysqldump: [Warning] Using a password on the command line interface can be insecure.

.mysqldump: [Warning] Using a password on the command line interface can be insecure.

.mysqldump: [Warning] Using a password on the command line interface can be insecure.

.mysqldump: [Warning] Using a password on the command line interface can be insecure.

.mysqldump: [Warning] Using a password on the command line interface can be insecure.

* Sauvegarde de la configuration bacula

* Sauvegarde des applications web

* Sauvegarde des données du service SSO

* Sauvegarde des autres fichiers

Start Systemd service smbd

[OK]

Sauvegarde spéciale terminée

Conclusion

Backup = ok

Petite coquille sur le numéro de version inchangé

#4 - 15/12/2023 13:56 - Arnaud FORNEROT

Correction numero de release via commit suivant

<https://dev-eole.ac-dijon.fr/projects/creole/repository/revisions/606b250990754f58b894a53a487d1043d10d383f>

#5 - 15/12/2023 15:47 - Arnaud FORNEROT

récupération répertoire de sauvegarde du scribe-2.7

récupération du config.eol du scribe -2.7

aca.scribe-2.8.1-Daily

- dépôt du répertoire de sauvegarde du scribe-2.7

- import dans gencofing du config.eol

- instance

- apt install git

- git clone <https://afornerot@dev-eole.ac-dijon.fr/git/creole.git>

- git checkout migration

- execution de migration28.sh

Script de migration version : 20231215

Restauration du module scribe-2.8

Attention ceci va détruire votre annuaire, voulez-vous continuer ? [oui/non]

[non] : o

Quel est le support de sauvegarde ?

* support distant => ex : //machine/partage

* disque USB => ex : /dev/sd..

* répertoire local => ex : /root/sauvegarde

Chemin : /root/sauvegarde

Voulez-vous que les liens vers /home/adhomes soient générés automatiquement ? [oui/non]

[oui] : o

Stop Systemd service smb

[OK]

* Restauration de l'annuaire

Stop Systemd service slapd

[OK]

_##### 100.00% eta none elapsed none fast!

Closing DB...

Start Systemd service slapd

[OK]

* Mise à niveau de l'annuaire

* Synchronisation des comptes AD

Certificat ajouté au fichier de clés

Using short domain name -- DOMSETH

Joined 'SCRIBE' to dns domain 'domseth.ac-test.fr'

Mise à jour du mot de passe dans les fichiers de configuration

Synchronisation ldap

déc. 18 09:39:28 - INFO - Logging configuration successfully loaded from /etc/lsc/logback.xml

déc. 18 09:39:28 - INFO - LSC configuration successfully loaded from /etc/lsc/

déc. 18 09:39:28 - INFO - Connecting to LDAP server ldaps://dc1.domseth.ac-test.fr:636/DC=domseth,DC=ac-test,DC=fr as CN=Administrator,CN=Users,DC=domseth,DC=ac-test,DC=fr

déc. 18 09:39:28 - INFO - Connecting to LDAP server ldap://localhost:389/o=gouv,c=fr as cn=admin,o=gouv,c=fr

déc. 18 09:39:29 - INFO - Starting sync for t1users-create

déc. 18 09:39:29 - INFO - All entries: 1, to modify entries: 0, successfully modified entries: 0, errors: 0

déc. 18 09:39:29 - INFO - Starting sync for t2users-update

déc. 18 09:39:29 - INFO - All entries: 1, to modify entries: 0, successfully modified entries: 0, errors: 0

déc. 18 09:39:29 - INFO - Starting sync for t3-groups

déc. 18 09:39:29 - INFO - All entries: 3, to modify entries: 0, successfully modified entries: 0, errors: 0

déc. 18 09:39:30 - INFO - Starting sync for t4-groups-delete

déc. 18 09:39:30 - INFO - All entries: 3, to modify entries: 0, successfully modified entries: 0, errors: 0

* Nettoyage du cache winbind

* Restauration des données liées à SAMBA et à CUPS

* Restauration des données

(cette opération peut prendre du temps)

* Restauration des données liées à la messagerie

.....

Stop Systemd service exim4

[OK]

Start Systemd service exim4

[OK]

* Restauration des quotas utilisateurs

0 quotas non nuls restaurés

* Génération des liens vers /home/adhomes

* Restauration des ACL

Nettoyage du fichier

...

Restauration des ACL

Fin de la restauration des ACL

* Restauration des bases Mysql

..

* Restauration de la configuration des sauvegardes

* Restauration des données du service SSO

* Restauration des autres fichiers

Restauration spéciale terminée

- reconfigure

- tentative de connexion à roundcube = ko

#6 - 18/12/2023 10:16 - Arnaud FORNEROT

Après restauration il y a un problème de connexion

Un smbclient sur mon user admin et son mot de passe fonctionne bien

Par contre sur le même compte une connexion à l'annuaire local est en défaut

Si l'on décode le champ userPassword de l'annuaire local de mon user admin j'ai {SASL}admin@domseth.ac-test.fr

#7 - 19/02/2024 09:43 - Benjamin Bohard

Il semble que le passage du mode openldap à AD avec délégation SASL pose problème pour certaines fonctionnalités qui sont à déterminer.