

## Distribution EOLE - Scénario #29090

### Le postservice bareos fait planter l'instance 2.7.1 après un Upgrade-Auto depuis 2.6.2

09/10/2019 11:11 - Daniel Dehennin

<b>Statut:</b>	Terminé (Sprint)	<b>Début:</b>	09/10/2019
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	13/12/2019
<b>Assigné à:</b>	Benjamin Bohard	<b>% réalisé:</b>	100%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0.00 heure
<b>Version cible:</b>	Prestation Cadoles 48-50	<b>Temps passé:</b>	0.00 heure

#### Description

- Pas de problème sur une instance d'un ScribeAD 2.7.1 fraîchement installé
- Vu dans le test jenkins :  
<https://dev-eole.ac-dijon.fr/jenkins/job/2.7.1/job/test-upgradeauto-scribead-262-2.7.1-amd64/lastFailedBuild/console>

```
02:34:42.507          Service bareos-director is not running
[ KO ]
[...]
02:34:42.508          run-parts: executing /usr/share/eole/postservice/00-bareos instance
02:34:42.508          run-parts: /usr/share/eole/postservice/00-bareos exited with return c
ode 1
02:34:42.508          Erreur : postservice
```

- Lors d'un **Upgrade-Auto** manuel, j'obtiens l'erreur suivant sur le service **bareos-director**

```
root@scribe:~# systemctl status bareos-director.service
● bareos-director.service - Bareos Director Daemon service
   Loaded: loaded (/lib/systemd/system/bareos-director.service; enabled; vendor preset: enable
d)
   Active: inactive (dead) since Wed 2019-10-09 10:55:00 CEST; 2min 20s ago
     Docs: man:bareos-dir(8)
   Process: 27469 ExecStart=/usr/sbin/bareos-dir (code=exited, status=0/SUCCESS)
   Process: 27375 ExecStartPre=/usr/sbin/bareos-dir -t -f (code=exited, status=1/FAILURE)
   Main PID: 27521 (code=exited, status=1/FAILURE)

oct. 09 10:55:00 scribe bareos-dir[27375]: Please correct the configuration in /etc/bareos/bar
eos-dir.conf
oct. 09 10:55:00 scribe bareos-dir[27375]: bareos-dir ERROR TERMINATION
oct. 09 10:55:00 scribe bareos-dir[27375]: Please correct the configuration in /etc/bareos/bar
eos-dir.conf
oct. 09 10:55:00 scribe systemd[1]: bareos-director.service: Can't open PID file /run/bareos/b
areos-dir.9101.pid (yet?) after start: No such file or directory
oct. 09 10:55:00 scribe systemd[1]: Started Bareos Director Daemon service.
oct. 09 10:55:00 scribe bareos-dir[27521]: bareos-dir JobId 0: Fatal error: Version error for
database "bareos". Wanted 2004, got 2003
oct. 09 10:55:00 scribe bareos-dir[27521]: bareos-dir JobId 0: Fatal error: Could not open Cat
alog "MyCatalog", database "bareos".
oct. 09 10:55:00 scribe bareos-dir[27521]: bareos-dir JobId 0: Fatal error: Version error for
database "bareos". Wanted 2004, got 2003
oct. 09 10:55:00 scribe bareos-dir[27521]: bareos-dir ERROR TERMINATION
oct. 09 10:55:00 scribe bareos-dir[27521]: Please correct the configuration in /etc/bareos/bar
eos-dir.conf
```

Je ne souhaitais pas tester bareos, j'ai donc désactivé tous les services bareos mais le script **postservice/00-bareos** s'exécute quand même !

## Solutions à mettre en œuvre

- corriger la mise à niveau de la base de données Bareos en **2.7.1**

## Critère d'acceptation

- Le test Jenkins est passant : <https://dev-eole.ac-dijon.fr/jenkins/job/2.7.1/job/test-upgradeauto-scribead-262-2.7.1-amd64/> (en tout cas sur ce point)

### Sous-tâches:

Tâche # 29333: Changer les paramètres de connexion à la base de données

Fermé

### Demandes liées:

Lié à Distribution EOLE - Tâche #29305: Validation du scénario : Le postservi...

Fermé

25/11/2019

## Révisions associées

### Révision 88905c37 - 27/11/2019 14:26 - Benjamin Bohard

Connect to database with valid user and password

Ref #29090

## Historique

### #1 - 09/10/2019 11:12 - Daniel Dehennin

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

### #2 - 17/10/2019 15:36 - Joël Cuissinat

- *Tâche parente mis à #29069*

### #3 - 17/10/2019 15:51 - Joël Cuissinat

Un rapport possible avec [#28795](#) ?

### #4 - 17/10/2019 17:45 - Joël Cuissinat

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

- *Statut changé de Nouveau à En cours*

### #5 - 17/10/2019 17:45 - Joël Cuissinat

- *Assigné à mis à Joël Cuissinat*

### #6 - 17/10/2019 17:55 - Joël Cuissinat

Le script de /usr/share/eole/posttemplate/00-bareos est censé upgrader la base mais :

```
bash -x /usr/share/eole/sbin/bareosregen.sh noquestion
[ ... ]
+ CreoleService mysql start
Start Systemd service mysql
[ OK ]
+ echo 'Mise à jour de la base de donnée Bareos... '
Mise à jour de la base de donnée Bareos...
+ /usr/share/eole/sbin/update_bareos_tables
Updating mysql tables
mysql: [Warning] Using a password on the command line interface can be insecure.
Upgrading database schema from version 2003 to 2004
ERROR 1045 (28000): Access denied for user 'root'@'localhost' (using password: NO)
Failed to upgrade database schema from version 2003 to 2004
+ '[' 1 = 1 ']'
+ echo 'Régénération du catalogue terminée'
Régénération du catalogue terminée
[ ... ]
```

**#7 - 31/10/2019 17:30 - Joël Cuissinat**

- Statut changé de *En cours* à *Nouveau*
- Tâche parente #29069 supprimé

**#8 - 31/10/2019 17:31 - Joël Cuissinat**

- Tracker changé de *Tâche* à *Scénario*
- Echéance mis à 22/11/2019
- Assigné à *Joël Cuissinat* supprimé
- Version cible changé de *sprint 2019 42-44 Equipe MENSUR* à *sprint 2019 45-47 Equipe MENSUR*
- Release mis à *EOLE 2.7.1.2*
- Points de scénarios mis à 2.0

**#9 - 05/11/2019 09:37 - Joël Cuissinat**

- Version cible changé de *sprint 2019 45-47 Equipe MENSUR* à *Prestation Cadoles 48-50*

**#10 - 15/11/2019 12:09 - Joël Cuissinat**

- Description mis à jour

**#11 - 15/11/2019 12:09 - Joël Cuissinat**

- Description mis à jour

**#12 - 15/11/2019 15:04 - Benjamin Bohard**

- Assigné à mis à *Benjamin Bohard*

**#13 - 25/11/2019 15:53 - Joël Cuissinat**

- Lié à Tâche #29305: *Validation du scénario : Le postservice bareos fait planter l'instance 2.7.1 après un Upgrade-Auto depuis 2.6.2 ajouté*

**#14 - 09/12/2019 15:50 - Daniel Dehennin**

- Statut changé de *Nouveau* à *Terminé (Sprint)*