

## Infra Chapril - Demande #4737

### Ajouter l'option clean au script de dump pgsql

15/09/2020 16:04 - Christian P. Momon

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	15/09/2020
<b>Priorité:</b>	Élevée	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Quentin Gibeaux	<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>	Sauvegardes	<b>Temps estimé:</b>	0.00 heure
<b>Version cible:</b>	Sprint 2021 mars		

**Description**

Le 15/09/2020 sur Freenode#april-chapril :

```
15:46 < hurdman> il est bien fait avec clean ?
15:47 < cpm_screen> savoir s'il est bien fait, faudrait avoir regardé avant
15:47 < cpm_screen> =(^^)=root@pad:/var/lib/postgresql# cat /etc/cron.d/backup
15:47 < cpm_screen> 00 2 * * * root bash /srv/bin/backup.sh >> /var/log/backup.log
15:47 < cpm_screen> le script est là, regarde le code /D
15:53 < hurdman> ha le backup est fait sans clean
15:54 < cpm_screen> y fait quoi de particulier le clean dans le dump ?
15:54 < hurdman> bès il clean avant de add
15:54 < hurdman> \_o_/
15:55 < hurdman> ERREUR: la valeur d'une clé dupliquée rompt la contrainte unique « store_pkey
15:56 < hurdman> ça fait des trucs comme ça sinon
15:56 < hurdman> ERREUR: les clés primaires multiples ne sont pas autorisées pour la table « stor
e »
15:56 < hurdman> genre
```

Demande :

- étudier l'ajout de l'option clean dans le script de dump psql ;
- ajouter l'option clean dans le script de dump psql ;
- déployer le script modifié sur toute l'infra.

### Historique

#### #1 - 15/09/2020 18:33 - Christian P. Momon

Pour information :

```
--clean
Output commands to clean (drop) database objects prior to outputting the commands for creating them
. (Unless --if-exists is also specified, restore
might generate some harmless error messages, if any objects were not present in the destination dat
abase.)
```

#### #2 - 15/09/2020 18:33 - Christian P. Momon

Actuellement, dans /git/packages-src/backup-chapril/scripts/pre-hooks/dump-pgsql :

```
su - postgres -c "pg_dump $db" | bzip2 - > $backup_dir/$db.sql.bz2
```

Proposition de modifier par :

```
su - postgres -c "pg_dump --clean $db" | bzip2 - > $backup_dir/$db.sql.bz2
```

#### #3 - 02/01/2021 18:57 - Christian P. Momon

- Catégorie mis à Sauvegardes

#### #4 - 06/03/2021 11:41 - Quentin Gibeaux

- Statut changé de Nouveau à Résolu

- Assigné à mis à *Quentin Gibeaux*

c'est fait, et poussé

**#5 - 07/04/2021 22:59 - Quentin Gibeaux**

- Statut changé de Résolu à Fermé

**#6 - 08/04/2021 01:06 - Christian P. Momon**

- Version cible changé de Backlog à Sprint 2021 mars