

OLAP / Business Intelligence pour Publik - Development #32337

suppression de schéma épuise la mémoire partagée

15 avril 2019 16:39 - Christophe Siraut

Statut:	Fermé	Début:	15 avril 2019
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Christophe Siraut	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Non		
Description			
Sur les gros tenants la commande de suppression de schéma échoue avec "OperationalError: ERREUR: mémoire partagée épuisée / out of shared memory". À moins d'augmenter de façon démesurée le paramètre max_locks_per_transaction, une solution est de supprimer les tables dans des transactions séparées. Cela ne peut se faire dans une procédure plpgsql. Le patch suivant récupère la liste des tables avant de les supprimer. Je l'ai testé avec les données d'un w.c.s. de 500Mo qui échouait.			
Demandes liées:			
Lié à BiJoe - Bug #20190: prod BiJoe: erreurs de Postgres		Fermé	21 novembre 2017

Historique

#1 - 15 avril 2019 16:39 - Christophe Siraut

- Lié à Bug #20190: prod BiJoe: erreurs de Postgres ajouté

#3 - 15 avril 2019 16:51 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Ack, mais je pensais qu'on l'avait déjà fait...

#4 - 15 avril 2019 17:41 - Christophe Siraut

- Statut changé de Solution validée à Solution déployée

```
commit 0ef61ec6944c100b075a43ec42250145bcd6897e (HEAD -> master, origin/master, origin/HEAD)
Author: Christophe Siraut <csiraut@entrouvert.com>
Date: Mon Apr 15 16:30:45 2019 +0200
```

```
drop tables sequentially to avoid max_locks_per_transaction (#20190)
```

#5 - 15 avril 2019 17:58 - Christophe Siraut

- Statut changé de Solution déployée à Résolu (à déployer)

#6 - 09 mai 2019 10:02 - Christophe Siraut

- Statut changé de Résolu (à déployer) à Solution déployée

Fichiers

0001-drop-tables-sequentially-to-avoid-max_locks_per_tran.patch	1,48 ko	15 avril 2019	Christophe Siraut
---	---------	---------------	-------------------