

# OLAP / Business Intelligence pour Publik - Development #26190

## Ne plus utiliser de multiprocessing pour faciliter le debug

06 septembre 2018 18:27 - Emmanuel Cazenave

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	06 septembre 2018
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Emmanuel Cazenave	<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0:00 heure
<b>Version cible:</b>		<b>Planning:</b>	
<b>Patch proposed:</b>	Oui		
<b>Description</b>			
Dans cmd.py un peu de code encapsulé dans un multiprocessing.Process sans qu'on en tire aucun profit puisqu'on attend la fin d'un processus avant d'en lancer un deuxième (ou alors quelque chose m'échappe).			
En contrepartie ça complique l'utilisation d'un pdb.			

### Révisions associées

Révision 288d9c9d - 06 septembre 2018 18:31 - Emmanuel Cazenave

ease debugging (#26190)

### Historique

#1 - 06 septembre 2018 18:31 - Emmanuel Cazenave

- Fichier 0001-ease-debugging-26190.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

#2 - 06 septembre 2018 19:10 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Le but était de forker parce que ça bouffait toute la RAM de tout faire dans un seul process, pas de travailler en parallèle (je n'étais pas sûr que ça libérait bien de la mémoire entre les runs), mais c'était avant l'ajout de batch\_size alors peut-être que c'est inutile maintenant. Je valide par optimisme.

#3 - 06 septembre 2018 19:54 - Emmanuel Cazenave

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

```
commit 288d9c9d159dd83ce790b451f7a80362bbdfa3da
Author: Emmanuel Cazenave <ecazenave@entrouvert.com>
Date: Thu Sep 6 18:18:00 2018 +0200
```

```
ease debugging (#26190)
```

#4 - 24 octobre 2018 07:51 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Résolu (à déployer) à Fermé

### Fichiers

0001-ease-debugging-26190.patch

2,65 ko 06 septembre 2018

Emmanuel Cazenave