

w.c.s. - Bug #62192

base postgresql à créer pour que les tests wcs puissent être exécutés (?) (AttributeError: 'NoneType' object has no attribute 'cursor')

25 février 2022 16:26 - Corentin Séchet

Statut:	Fermé	Début:	25 février 2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Emmanuel Cazenave	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		
Description			
<pre>def get_connection_and_cursor(new=False): conn = get_connection(new=new) try: cur = conn.cursor() E AttributeError: 'NoneType' object has no attribute 'cursor'</pre> <p>wcs/sql.py:482: AttributeError</p> <p>Est survenu la première fois que j'ai lancé les tests sur WCS, le problème est résolu si je crée une table postgresql "csechet" à la main.</p>			
Demandes liées:			
Lié à BiJoe - Development #68312: Tests qui crashent en local en cherchant un...		Fermé	22 août 2022

Révisions associées

Révision 61108724 - 06 avril 2022 17:20 - Emmanuel Cazenave

tests: do not rely on user database (#62192)

Historique

#1 - 25 février 2022 16:27 - Frédéric Péters

- Description mis à jour

#2 - 25 février 2022 16:29 - Frédéric Péters

- Projet changé de w.c.s. à Publik Installation Développeur

Comment lances-tu les tests ?

J'envoie vers publik-devinst voir s'il y manque quelque chose dans l'initialisation postgresql.

#3 - 25 février 2022 16:29 - Frédéric Péters

- Sujet changé de `AttributeError: 'NoneType' object has no attribute 'cursor'` à base postgresql à créer pour que les tests wcs puissent être exécutés (?) (`AttributeError: 'NoneType' object has no attribute 'cursor'`)

#4 - 25 février 2022 17:08 - Corentin Séchet

J'ai lancé juste en faisant "tox" dans le répertoire de WCS.

#5 - 25 février 2022 17:26 - Nicolas Roche

J'avais noté la même erreur en arrivant (il y a 3 ans)

```
E      OperationalError: FATAL: la base de données « nroche » n'existe pas
```

#6 - 06 avril 2022 17:21 - Emmanuel Cazenave

- Fichier `0001-tests-do-not-rely-on-user-database-62192.patch` ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Assigné à mis à Emmanuel Cazenave
- Patch proposed changé de Non à Oui

<https://www.postgresql.org/docs/current/libpq-connect.html#LIBPQ-PARAMKEYWORDS> :

dbname
The database name. Defaults to be the same as the user name

#7 - 06 avril 2022 17:22 - Emmanuel Cazenave

- *Projet changé de Publik Installation Développeur à w.c.s.*

#8 - 06 avril 2022 17:58 - Frédéric Péters

Mais ça va juste râler en disant, FATAL: le rôle « fred » n'existe pas, non ? Et laisser de toute façon une configuration à faire en local, et c'est là dans les instructions qu'il manquerait un createdb fred ?

#9 - 06 avril 2022 18:03 - Frédéric Péters

Je me répons, il y a déjà :

```
- name: "create the postgresql user named {{user}}"
  postgresql_user:
    name: "{{user}}"
    role_attr_flags: SUPERUSER, LOGIN
    port: "{{postgresql_port}}"

become: yes
become_user: postgres
```

(et ça aurait pu continuer là-dedans, j'imagine, mais ok)

#10 - 06 avril 2022 18:18 - Emmanuel Cazenave

- *Projet changé de w.c.s. à Publik Installation Développeur*
- *Statut changé de Solution proposée à En cours*

A j'avais oublié ça, ok continuons dans devinst si tu veux, I don't care.

#11 - 06 avril 2022 18:29 - Emmanuel Cazenave

- *Fichier 0001-create-a-postgres-database-named-after-the-current-u.patch ajouté*
- *Statut changé de En cours à Solution proposée*

#12 - 06 avril 2022 18:32 - Frédéric Péters

Je disais "mais ok" et vraiment tu avais fait le patch ça m'allait tout à fait pour wcs, c'était juste qu'à la lecture je m'interrogeais sur le bout que je ne voyais pas.

ici, "create the postgresql databse named" message à revoir, s/databse/user/

#13 - 06 avril 2022 18:35 - Frédéric Péters

Et ça échoue dans jenkins, t'ennuie pas et pousse le patch wcs, je dirais. (si quelqu'un pouvait le relire/tester formellement).

#14 - 06 avril 2022 18:43 - Emmanuel Cazenave

- *Projet changé de Publik Installation Développeur à w.c.s.*
- *Statut changé de Solution proposée à Résolu (à déployer)*

Ça passe dans jenkins, et j'ai bien testé que ça corrigeait le problème en local, je pousse.

```
commit 611087242856bd2018b416cc6e64a2982e21f4bc
Author: Emmanuel Cazenave <ecazenave@entrouvert.com>
Date: Wed Apr 6 17:20:07 2022 +0200
```

```
tests: do not rely on user database (#62192)
```

#15 - 06 avril 2022 20:16 - Transition automatique

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

#16 - 12 juin 2022 04:42 - Transition automatique

Automatic expiration

#17 - 22 août 2022 10:45 - A. Berriot

- Lié à Development #68312: Tests qui crashent en local en cherchant une base au nom de l'utilisateur linux ajouté

Fichiers

0001-tests-do-not-rely-on-user-database-62192.patch	2,31 ko	06 avril 2022	Emmanuel Cazenave
0001-create-a-postgres-database-named-after-the-current-u.patch	828 octets	06 avril 2022	Emmanuel Cazenave