

Hobo - Bug #22873

crash migration si un tenant n'a pas de schema dans la base

29 mars 2018 10:37 - Thomas Noël

Statut:	Fermé	Début:	29 mars 2018
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	
Patch proposed:	Oui		
Description			
<p>Cas improbable mais possible, un tenant n'a pas de schema. Quand on lance un migrate_schema, ça crashe en disant que django_migrations n'existe pas dans ... le schema public.</p> <p>C'est parce que :</p> <pre>def run_migrations(self, schema_name, included_apps): if int(self.options.get('verbosity', 1)) >= 1: self._notice("=== Running migrate for schema %s" % schema_name) connection.set_schema(schema_name) command = MigrateCommand() command.execute(*self.args, **self.options) connection.set_schema_to_public()</pre> <p>Il faudrait appeler connection.set_schema avec include_public=False pour éviter qu'il lance le migrate sur public, en fallback quand le schema du tenant n'existe pas.</p> <p>NB : ça va toujours planter (c'est une situation très anormale), mais le message d'erreur sera plus explicite (perdu du temps à piger l'affaire hier sur un déploiement bizarre sur la machine d'Emmanuel).</p>			
Demandes liées:			
Lié à Hobo - Development #22892: Conflit tests unitaires et installation mult...		Fermé	29 mars 2018

Révisions associées

Révision f3a2cb26 - 29 mars 2018 10:41 - Thomas Noël

never fallback to public on migrate_schemas (#22873)

Historique

#1 - 29 mars 2018 10:42 - Thomas Noël

- Fichier 0001-never-fallback-to-public-on-migrate_schemas-22873.patch ajouté

- Patch proposed changé de Non à Oui

Pas trouvé de test à écrire ; mais Emmanuel va tester l'affaire d'abord sur son truc qui plantouille, et acker si c'est mieux ainsi.

#2 - 29 mars 2018 11:18 - Emmanuel Cazenave

Testé, ça améliore l'erreur :

```
ProgrammingError: no schema has been selected
```

à la place de

```
ProgrammingError: relation "django_migrations" already exists
```

ack.

#3 - 29 mars 2018 11:19 - Thomas Noël

- Statut changé de Nouveau à Résolu (à déployer)

commit f3a2cb269b88a16f92ad1905e664c4badfaab4be
Author: Thomas NOEL <tnoel@entrouvert.com>
Date: Thu Mar 29 10:41:44 2018 +0200

never fallback to public on migrate_schemas (#22873)

#4 - 29 mars 2018 15:01 - Emmanuel Cazenave

- Lié à *Development #22892: Conflit tests unitaires et installation multitenant ajouté*

#5 - 23 décembre 2018 15:58 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-never-fallback-to-public-on-migrate_schemas-22873.patch	1,1 ko	29 mars 2018	Thomas Noël
--	--------	--------------	-------------