

## Hobo - Development #22892

### Conflit tests unitaires et installation multitenant

29 mars 2018 14:57 - Emmanuel Cazenave

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	29 mars 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>			
Les tests unitaires tests_passerelle et tests_authentic peuvent échouer si ils sont exécutés sur une machine où un publik multitenant est installé.			
Les erreurs sont celles mentionnées ici : <a href="https://dev.entrouvert.org/issues/22873#note-2">https://dev.entrouvert.org/issues/22873#note-2</a>			
En cause les fixture tenant_base, qui sont exécutées trop tard. Lors de la création de la db (par <a href="https://github.com/pytest-dev/pytest-django/blob/master/pytest_django/fixtures.py#L72">https://github.com/pytest-dev/pytest-django/blob/master/pytest_django/fixtures.py#L72</a> ), TENANT_BASE est encore égal à /var/lib/{passerelle, authentic2-multitenant}/tenants.			
Ainsi la commande migrate_schemas invoquée lors de la création de la db, va inspecter /var/lib/{passerelle, authentic2-multitenant}/tenants, éventuellement y trouver des tenants, dont elle ne trouvera pas le schéma dans la base {passerelle, authentic2-multitenant}_test, ce qui provoque l'erreur.			
<b>Demandes liées:</b>			
Lié à Hobo - Bug #22873: crash migration si un tenant n'a pas de schema dans ...		Fermé	29 mars 2018
Lié à Hobo - Development #21723: Permettre aux applications "tenantisées" de ...		Rejeté	08 février 2018

#### Révisions associées

##### Révision 4dda39a6 - 30 mars 2018 10:25 - Emmanuel Cazenave

set TENANT\_BASE to a non existing path (#22892)

#### Historique

##### #1 - 29 mars 2018 15:01 - Emmanuel Cazenave

- Lié à Bug #22873: crash migration si un tenant n'a pas de schema dans la base ajouté

##### #2 - 29 mars 2018 15:03 - Emmanuel Cazenave

- Lié à Development #21723: Permettre aux applications "tenantisées" de modifier les settings ETC\_DIR, VAR\_DIR et des variables qui en découlent ajouté

##### #3 - 29 mars 2018 15:04 - Emmanuel Cazenave

- Fichier 0001-set-TENANT\_BASE-earlier-in-tests-22892.patch ajouté

- Patch proposed changé de Non à Oui

Un fix.

Pour des scénarios de tests plus subtils [#21723](#) nous faciliterait la vie.

##### #4 - 29 mars 2018 18:15 - Benjamin Dauvergne

Et si tu ne modifies pas la fixture tenant\_base() mais que tu mets un chemin qui n'existe pas dans TENANT\_BASE au niveau des tests\_\*/settings.py est-ce que ça marche ?

Ça évite d'avoir une fixture qui ne fait qu'effacer un répertoire définit ailleurs.

##### #5 - 30 mars 2018 09:56 - Emmanuel Cazenave

- Fichier 0001-set-TENANT\_BASE-to-a-non-existing-path-22892.patch ajouté

Effectivement c'est beaucoup mieux comme ça.

**#6 - 30 mars 2018 09:58 - Benjamin Dauvergne**

Ack.

**#7 - 30 mars 2018 10:28 - Thomas Noël**

- Statut changé de *En cours* à *Résolu* (à déployer)

(poussé sans attendre, pour faire refonctionner mes tests, trop cool, merci)

```
commit 4dda39a6bf2dcbbe3cf6891939f6acd75385a8e1
Author: Emmanuel Cazenave <ecazenave@entrouvert.com>
Date: Fri Mar 30 09:53:17 2018 +0200
```

```
set TENANT_BASE to a non existing path (#22892)
```

**#8 - 30 novembre 2018 12:28 - Emmanuel Cazenave**

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

**Fichiers**

---

0001-set-TENANT_BASE-earlier-in-tests-22892.patch	5,15 ko	29 mars 2018	Emmanuel Cazenave
0001-set-TENANT_BASE-to-a-non-existing-path-22892.patch	1,94 ko	30 mars 2018	Emmanuel Cazenave