

Hobo - Development #67933

Simplifier le nom des bases en test

04 August 2022 09:20 AM - Agate Berriot

Status:	Solution déployée	Start date:	04 August 2022
Priority:	Normal	Due date:	
Assignee:	Agate Berriot	% Done:	0%
Category:		Estimated time:	0:00 hour
Target version:		Planning:	No
Patch proposed:	Yes		
Description			
Cf https://dev.entrouvert.org/issues/67911#note-13			
On avait du code dans les settings de test qui incluait le nom de la branche dans la base de test, or pytest-django a également un mécanisme qui inclut le nom de l'environnement tox quand les tests sont lancés en parallèle.			
Par conséquent, on peut simplifier l'existant.			
Related issues:			
Related to Hobo - Development #67911: paralléliser les tests via tox -p		Solution déployée 04 August 2022	

Associated revisions

Revision 5e5125c9 - 08 August 2022 09:42 AM - Agate Berriot

tox: fixed inconsistent / obscure db names during tests (#67933)

History

#1 - 04 August 2022 09:20 AM - Agate Berriot

- Related to Development #67911: paralléliser les tests via tox -p added

#2 - 04 August 2022 09:31 AM - Agate Berriot

- File 0001-tox-fixed-inconsistent-obscure-db-names-during-tests.patch added
- Status changed from Nouveau to Solution proposée
- Patch proposed changed from No to Yes

#3 - 04 August 2022 09:38 AM - Agate Berriot

- File 0001-tox-fixed-inconsistent-obscure-db-names-during-tests.patch added

#4 - 04 August 2022 10:46 AM - Benjamin Dauvergne

Alors oui, mais je ne vois pas où on tronque après que pytest-django ait rajouté son bordel.

#5 - 04 August 2022 10:46 AM - Benjamin Dauvergne

- Status changed from Solution proposée to Information nécessaire

#6 - 04 August 2022 11:54 AM - Agate Berriot

Benjamin Dauvergne a écrit :

Alors oui, mais je ne vois pas où on tronque après que pytest-django ait rajouté son bordel.

On ne tronque pas, on fait l'inverse : on ajoute pas le tox_env_name dans le nom de la base quand on est en parallèle, et on laisse pytest-django le rajouter après (c'est fait après le chargement des settings, au moment où la fixture db est utilisée)

#7 - 04 August 2022 01:18 PM - Agate Berriot

- Assignee changed from Agate Berriot to Benjamin Dauvergne

#8 - 04 August 2022 05:51 PM - Benjamin Dauvergne

Mais les noms des bases vont être trop long avec le nom de la branche puis le nom de l'env, on est d'accord ?

PS: pour dire que je ne vois pas dans le code de pytest-django d'endroit où il tronquerait donc on fait un pas en avant et un pas en arrière.

#9 - 05 August 2022 09:08 AM - Benjamin Dauvergne

- Status changed from *Information nécessaire* to *Solution validée*

J'ai l'impression qu'on se comprend pas :) Le nouveau code tronque le nom de la branche à 15 caractères puis ajoute le TOX_ENV_NAME ou si TOX_PARALLEL_ENV existe s'attend à l'ajout du suffixe TOX_PARALLEL_ENV plus éventuellement celui d'xdist. Tu sembles certaine que dans tous les cas on va rentrer dans le budget des 63 caractères (et pas 68 comme c'est écrit dans le code), et ça semble le cas 15 + 1 caractère de jointure + $\max(\text{len}(\text{tox_env}))=33 + 1 + \text{len}(\text{gw0}) = 53$. Mais on perd 10 caractères significatifs au passage, ça aurait été plus simple de tronquer dans db_modify_settings avec un hash sur 2 caractères que de faire ces calculs d'apothicaire.

Bon je valide parce que ça marche, mais ça reste trop sioux pour moi et éloigné des pratiques conseillées dans la doc de pytest-django.

#10 - 05 August 2022 09:22 AM - Benjamin Dauvergne

- Assignee changed from *Benjamin Dauvergne* to *Agate Berriot*

#11 - 08 August 2022 09:43 AM - Agate Berriot

- Status changed from *Solution validée* to *Résolu (à déployer)*

```
commit b151e8babd249526c1a3440cb0d08f08292960a2
Author: Agate Berriot <aberriot@entrouvert.com>
Date: Thu Aug 4 09:31:48 2022 +0200
```

```
tox: fixed inconsistent / obscure db names during tests (#67933)
```

#12 - 09 August 2022 10:14 AM - Transition automatique

- Status changed from *Résolu (à déployer)* to *Solution déployée*

Files

0001-tox-fixed-inconsistent-obscure-db-names-during-tests.patch	1.63 KB	04 August 2022	Agate Berriot
0001-tox-fixed-inconsistent-obscure-db-names-during-tests.patch	5.18 KB	04 August 2022	Agate Berriot