

Passerelle - Bug #42368

Corriger un test qui plante aléatoirement

01 mai 2020 15:31 - Nicolas Roche

Statut:	Fermé	Début:	01 mai 2020
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Nicolas Roche	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposé:	Oui		
Description			
Les tests plantent une fois sur deux dans jenkins depuis #42187			
Demandes liées:			
Lié à Passerelle - Bug #42187: Ne pas faire dépendre les tests ProxyLogger d'...		Fermé	28 avril 2020
Lié à Passerelle - Bug #50727: Rendre la queryset Job.objects.all() déterministe		Fermé	01 février 2021

Révisions associées

Révision 83863f5e - 01 mai 2020 15:34 - Nicolas Roche

tests: do not suppress ResourceLog to keep order (#42368)

Révision 69133cb8 - 01 mai 2020 15:36 - Nicolas Roche

Revert "tests: do not suppress ResourceLog to keep order (#42368)"

This reverts commit 83863f5efa3ddb38a3a12cac246a671e882cd488.

Révision 1626b133 - 04 mai 2020 17:51 - Nicolas Roche

tests: sort ResourceLog by id to keep order (#42368)

Historique

#1 - 01 mai 2020 15:40 - Nicolas Roche

- Lié à Bug #42187: Ne pas faire dépendre les tests ProxyLogger d'un connecteur spécifique. ajouté

#2 - 01 mai 2020 16:11 - Nicolas Roche

- Fichier 0001-tests-do-not-suppress-ResourceLog-to-keep-order-4236.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

C'est pas souvent (moins d'une fois sur 2) mais quand même :

- <https://jenkins.entrouvert.org/job/passerelle/1356/>
- <https://jenkins.entrouvert.org/job/passerelle/1358/>
- <https://jenkins.entrouvert.org/job/passerelle-wip/job/wip%252F39650-sms-to-number-masks/1/>

J'ai repris le comportement du test initial qui ne posait pas problème, à savoir de ne pas supprimer les logs au fur et à mesure.

Je ne suis pas complètement convaincu par mon patch mais jusqu'à présent (11 builds) je n'ai pas eu d'erreur.

(désolé pour la fausse manip : commit+revert sur master)

#3 - 01 mai 2020 16:44 - Nicolas Roche

- Statut changé de Solution proposée à En cours

Bon, ça a planté au 13ème (c'était un peu évident).

<https://jenkins.entrouvert.org/job/passerelle-wip/job/wip%252F42368-test-correction/7/>

#4 - 01 mai 2020 17:18 - Benjamin Dauvergne

C'est juste que tu ne définis pas d'ordre, tu ne peux pas supposer que la base va te renvoyer les lignes de la table dans un ordre précis, tente avec un .order_by('id') (et crée un qs = ResourceLog.objects.order_by('id') plus haut).

#5 - 02 mai 2020 11:35 - Frédéric Péters

Nicolas, tu peux trier par défaut,

```
class Meta:
+     ordering = ('id',)
     permissions = (
         ('view_resourceLog', 'Can view resource logs'),
     )
```

#6 - 02 mai 2020 16:44 - Nicolas Roche

- Fichier 0001-tests-sort-ResourceLog-by-id-to-keep-order-42368.patch ajouté

- Statut changé de En cours à Solution proposée

Merci pour le patch et pour l'explication, je n'avais pas trouvé !

#7 - 04 mai 2020 14:38 - Frédéric Péters

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#8 - 04 mai 2020 17:52 - Nicolas Roche

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

```
commit 1626b133e8c877d5d9531cd5c595725dbd4a7d9f
Author: Nicolas ROCHE <nroche@entrouvert.com>
Date: Sat May 2 12:31:57 2020 +0200
```

```
tests: sort ResourceLog by id to keep order (#42368)
```

#9 - 04 mai 2020 18:16 - Frédéric Péters

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

#10 - 01 février 2021 14:24 - Nicolas Roche

- Lié à Bug #50727: Rendre la queryset Job.objects.all() déterministe ajouté

Fichiers

0001-tests-do-not-suppress-ResourceLog-to-keep-order-4236.patch	4,21 ko	01 mai 2020	Nicolas Roche
0001-tests-sort-ResourceLog-by-id-to-keep-order-42368.patch	1,18 ko	02 mai 2020	Nicolas Roche