

## w.c.s. - Development #66039

/api/users/.../forms/?sort=desc renvoie une liste vide alors que sans "sort=desc" la liste ne l'est pas

08 juin 2022 08:14 - Benjamin Dauvergne

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	08 juin 2022
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Benjamin Dauvergne	<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0:00 heure
<b>Version cible:</b>		<b>Planning:</b>	Non
<b>Patch proposed:</b>	Oui		
<b>Description</b>			
Cf. #66028-3			
Un même appel avec ou sans sort=desc ne renvoie pas la même liste.			
<pre>In [15]: len(requests.get('https://demarches-montoulouse.eservices.toulouse-metropole.fr/api/users/8bb2f80c4198455284d17bd42df95ca9/forms?NameID=8bb2f80c4198455284d17bd42df95ca9&amp;status=all&amp;limit=100', remote_service='auto', without_user=True).json()['data']) Out[15]: 4  In [16]: len(requests.get('https://demarches-montoulouse.eservices.toulouse-metropole.fr/api/users/8bb2f80c4198455284d17bd42df95ca9/forms?NameID=8bb2f80c4198455284d17bd42df95ca9&amp;status=all&amp;limit=100&amp;sort=desc', remote_service='auto', with_out_user=True).json()['data']) Out[16]: 0</pre>			

### Révisions associées

Révision f4aadcd4 - 24 juin 2022 13:20 - Benjamin Dauvergne

api: filter drafts using SQL to honor limit and offset (#66039)

### Historique

#3 - 08 juin 2022 12:27 - Benjamin Dauvergne

- Assigné à mis à Benjamin Dauvergne

#4 - 09 juin 2022 11:06 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-api-filter-drafts-using-SQL-to-honor-limit-and-offse.patch ajouté
- Tracker changé de Bug à Development
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

#5 - 21 juin 2022 15:22 - Thomas Noël

A première vue c'est bizarre ce « StrictNotEqual('status', 'draft') » dans le « if include\_drafts: » non ?

Aussi, il manque au moins un test, je trouve... (mais peut-être juste un oubli de commit?).

#6 - 21 juin 2022 15:57 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Solution proposée à En cours

Thomas Noël a écrit :

A première vue c'est bizarre ce « StrictNotEqual('status', 'draft') » dans le « if include\_drafts: » non ?

C'est pour traduire le filtrage en python fait dans la méthode forms() de la même classe (il faut voir le code dans le contexte) :

```
for form in forms:
```

```
if form.is_draft():
    if not include_drafts:
        continue
    if form.formdef.is_disabled(): <-- ICI
        # the form or its draft support has been disabled
        continue
elif not include_non_drafts:
    continue
```

donc la condition complète ce serait `if form.is_draft() and include_drafts and form.formdef.is_disabled(): continue` et en SQL ça devient (dans le cas `include_drafts`) `WHERE status is not 'draft' OR formdef_id not IN (...)`.

Aussi, il manque au moins un test, je trouve... (mais peut-être juste un oubli de commit?).

C'est super chiant à tester, je l'ai vu parce que sur une instance de test l'utilisateur courant avait 1000 brouillons et 3 vrais demandes; mais en y réfléchissant je peux jouer dans les tests d'API avec beaucoup moins (je crois que limit est 10 dans les tests), je vais faire ça.

#### #7 - 22 juin 2022 01:02 - Benjamin Dauvergne

- Fichier `0001-api-filter-drafts-using-SQL-to-honor-limit-and-offse.patch` ajouté

- Statut changé de *En cours* à *Solution proposée*

Voilà avec un test (qui ne passe plus sans le patch).

#### #8 - 22 juin 2022 11:30 - Thomas Noël

- Statut changé de *Solution proposée* à *Solution validée*

Ça marche.

#### #9 - 24 juin 2022 13:22 - Benjamin Dauvergne

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

```
commit f4aadcd4eeb590a6473224036ffa682e483dc6e4
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date: Wed Jun 8 12:43:45 2022 +0200
```

```
api: filter drafts using SQL to honor limit and offset (#66039)
```

#### #10 - 27 juin 2022 15:14 - Transition automatique

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

#### #11 - 28 août 2022 04:42 - Transition automatique

Automatic expiration

#### Fichiers

<code>0001-api-filter-drafts-using-SQL-to-honor-limit-and-offse.patch</code>	3,54 ko	09 juin 2022	Benjamin Dauvergne
<code>0001-api-filter-drafts-using-SQL-to-honor-limit-and-offse.patch</code>	4,35 ko	21 juin 2022	Benjamin Dauvergne