

## Authentic 2 - Development #49110

### compatibilité.djangorestframework.3.4

04 décembre 2020 09:24 - Frédéric Péters

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	04 décembre 2020
<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		

**Description**

C'est la version sur les déploiements stretch, on voit l'erreur dans un build hobo, ex:  
[https://jenkins.entrouvert.org/job/hobo/3760/testReport/junit/py3-coverage-authentic.tests\\_authentic/test\\_provisionning/test\\_middleware/](https://jenkins.entrouvert.org/job/hobo/3760/testReport/junit/py3-coverage-authentic.tests_authentic/test_provisionning/test_middleware/)

```
# sanitize keyword arguments
for key in initkwargs:
    if key in cls.http_method_names:
        raise TypeError("You tried to pass in the %s method name as a "
                        "keyword argument to %s(). Don't do that."
                        % (key, cls.__name__))
    if not hasattr(cls, key):
        raise TypeError("%s() received an invalid keyword %r" % (
>         cls.__name__, key))
E         TypeError: StatisticsAPI() received an invalid keyword 'name'
```

#### Révisions associées

##### Révision e231c939 - 04 décembre 2020 15:56 - Benjamin Dauvergne

misc: ignore name argument for compatibility with DRF==3.4 (#49110)

##### Révision 3a596034 - 16 décembre 2020 13:30 - Benjamin Dauvergne

misc: ignore name argument for compatibility with DRF==3.4 (#49110)

#### Historique

##### #1 - 04 décembre 2020 09:39 - Benjamin Dauvergne

- Assigné à mis à Benjamin Dauvergne

Je m'en occupe.

##### #2 - 04 décembre 2020 10:05 - Nicolas Roche

(j'ai l'impression que la même erreur impacte aussi le build de publik-devinst : <https://jenkins.entrouvert.org/job/publik-devinst/187/console>)

##### #3 - 04 décembre 2020 10:23 - Frédéric Péters

Oui c'est la même erreur là.

##### #4 - 04 décembre 2020 14:59 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-misc-ignore-name-argument-for-compatibility-with-DRF.patch ajouté

- Tracker changé de Bug à Development

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

##### #5 - 04 décembre 2020 15:30 - Nicolas Roche

En local avec publik-devinst j'ai ça à présent :

```
15:26 $ authentic-multitenant-manage migrate_schemas
```

```
Traceback (most recent call last):
  File "/home/nroche/src/authentic/authentic2-ctl", line 21, in <module>
    execute_from_command_line(sys.argv[:1] + argv)
...
  File "/home/nroche/src/authentic/src/authentic2/a2_rbac/signal_handlers.py", line 108, in post_migrate_update_role_admins
    update_user_admin_roles_permission()
  File "/home/nroche/src/authentic/src/authentic2/a2_rbac/management.py", line 169, in update_user_admin_roles_permission
    assert len(perm.roles.all()) == 1
AssertionError
```

#### #6 - 04 décembre 2020 15:34 - Benjamin Dauvergne

Ça n'a pas de rapport avec ce problème.

#### #7 - 04 décembre 2020 15:35 - Emmanuel Cazenave

Nicolas Roche a écrit :

En local avec publik-devinst j'ai ça à présent :

Rien à voir, il y a un ticket pour ça quelque part (je ne cherche pas).

Par contre quelqu'un a compris ce qui a fait que c'est ça s'est cassé avec drf ? (moi pas).

#### #8 - 04 décembre 2020 15:37 - Benjamin Dauvergne

Emmanuel Cazenave a écrit :

Par contre quelqu'un a compris ce qui a fait que c'est ça s'est cassé avec drf ? (moi pas).

Utilisation d'un paramètre qui n'existe qu'avec le décorateur action() voir compat/drf.py mais vu que Valentin avait implémenté cette couche de compat ça m'étonne qu'il n'ait pas vu le problème.

#### #9 - 04 décembre 2020 15:42 - Nicolas Roche

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

En me basant sur la branche de [#48372](#) puis

```
$ git pull -r origin master
```

la migration fonctionne et le serveur se lance.

edit :  
ou directement sur master, après avoir lancé :

```
$ authentic2-multitenant-manage check-and-repair --repair --noinput
```

#### #10 - 04 décembre 2020 15:50 - Emmanuel Cazenave

C'est le décorateur stat qui est appelé avec name, avec ce patch name est foutu à la poubelle et personne n'en fait rien ?

#### #11 - 04 décembre 2020 15:55 - Benjamin Dauvergne

Emmanuel Cazenave a écrit :

C'est le décorateur stat qui est appelé avec name, avec ce patch name est foutu à la poubelle et personne n'en fait rien ?

Oui, lis le code de DRF si ça te passionne, on tourne en 3.9 de toute façon, ne pas avoir de pretty-name en 3.4 n'est pas une grande perte.

#### #12 - 04 décembre 2020 15:56 - Benjamin Dauvergne

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

```
commit e231c939a97b6e2f9820fe8c19c9e86d83532bf9
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date: Fri Dec 4 14:59:16 2020 +0100
```

misc: ignore name argument for compatibility with DRF==3.4 (#49110)

#### #13 - 14 décembre 2020 13:35 - Guillaume Gautier

Bonjour et merci Benjamin pour le patch, car au Département de Loire-Atlantique nous hébergeons encore Publik sur Stretch (le passage à Buster est en cours).

À noter, si vous décidez de ne plus supporter DRF en version 3.4, il faut peut-être changer la version minimale 3.3 indiquée ici :

<https://git.entrouvert.org/authentic.git/tree/setup.py>

#### #14 - 15 décembre 2020 17:16 - Frédéric Péters

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

#### Fichiers

---

0001-misc-ignore-name-argument-for-compatibility-with-DRF.patch 759 octets 04 décembre 2020

Benjamin Dauvergne