

Passerelle - Development #65191

curiosité : makemigrations arcgis ajoute sans arrêt une migration

12 mai 2022 17:09 - Thomas Noël

Statut:	Fermé	Début:	12 mai 2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Benjamin Dauvergne	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		

Description

Peut-être un bogue dans le Django 2.26 que nous utilisons :

```
$ passerelle-manage makemigrations arcgis
Migrations for 'arcgis':
  migrations/0008_auto_20220512_1705.py
    - Alter field resource on query
```

```
$ passerelle-manage makemigrations arcgis
Migrations for 'arcgis':
  migrations/0009_auto_20220512_1705.py
    - Alter field resource on query
```

et c'est sans fin, avec toujours la même migration :

```
operations = [
    migrations.AlterField(
        model_name='query',
        name='resource',
        field=models.ForeignKey(on_delete=django.db.models.deletion.CASCADE, related_name='queries', to='arcgis.ArcGIS', verbose_name='Resource'),
    ),
```

qui est une migration qui existe déjà dans 0006_auto_20200401_1025.py (et qui n'était déjà peut-être pas nécessaire après la création dans 0005)

Révisions associées

Révision b6b9b181 - 13 mai 2022 12:24 - Benjamin Dauvergne

arcgis: fix migration detection failure (#65191)

Historique

#1 - 12 mai 2022 21:07 - Benjamin Dauvergne

- Assigné à mis à Benjamin Dauvergne

#2 - 12 mai 2022 21:10 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-arcgis-fix-migration-detection-failure-65191.patch ajouté

- Tracker changé de Bug à Development

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

Un souci de sensibilité à la casse, il semblerait que la vérification soit sensible à la casse lorsqu'il compare ForeignKey.to mais pas entre la migration de création du modèle et le nom de la classe.

```
(Pdb) p old_field_dec
('django.db.models.ForeignKey', [], {'verbose_name': 'Resource', 'related_name': 'queries', 'on_delete': <function CASCADE at 0x7fd51085bf40>, 'to': 'arcgis.Arcgis'})
```

```
(Pdb) p new_field_dec
('django.db.models.ForeignKey', [], {'verbose_name': 'Resource', 'related_name': 'queries', 'on_delete': <function CASCADE at 0x7fd51085bf40>, 'to': 'arcgis.ArcGIS'})
(Pdb)
```

#3 - 13 mai 2022 01:30 - Thomas Noël

Œil de lynx, bravo !

(a priori c'est rouge parce que pylint « passerelle/apps/arcgis/migrations/0006_auto_20200401_1025.py:5: [W0611,] Unused import django.db.models.deletion »)

#4 - 13 mai 2022 12:09 - Benjamin Dauvergne

C'est vert maintenant.

#5 - 13 mai 2022 12:11 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#6 - 13 mai 2022 12:24 - Benjamin Dauvergne

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

```
commit 91aeea79d99329a6d1527552f1fb48ccdd56b319
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date: Thu May 12 21:08:19 2022 +0200
```

```
arcgis: fix migration detection failure (#65191)
```

#7 - 17 mai 2022 11:14 - Transition automatique

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

#8 - 17 juillet 2022 04:42 - Transition automatique

Automatic expiration

Fichiers

0001-arcgis-fix-migration-detection-failure-65191.patch	2,48 ko	12 mai 2022	Benjamin Dauvergne
---	---------	-------------	--------------------