

Passerelle - Bug #55950

base_adresse: StreetModel est général à toutes les instances du connecteur

03 août 2021 15:20 - Thomas Noël

Statut:	Fermé	Début:	03 août 2021
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Thomas Noël	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		

Description

Erreur de programmation dans le connecteur BAN : les rues (StreetModel) ne dépendent pas du connecteur, et donc si on en instancie deux (un vers la BAN, un autre vers une autre instance addok) on se retrouve avec une liste des rues facilement en panne.

ie : il manque une ForeignKey(BaseAdresse) dans StreetModel

Révisions associées

Révision e1e8e953 - 04 août 2021 10:26 - Thomas Noël

base_adresse: link StreetModel to its BaseAdresse instance (#55950)

Révision 58f544f1 - 04 août 2021 11:13 - Thomas Noël

base_adresse: revert last commit, bad migration code (#55950)

Migrations must not mix AlterField/AddField and RunPython

Révision fdc8c289 - 04 août 2021 14:20 - Thomas Noël

base_adresse: link StreetModel to its BaseAdresse instance (#55950)

Historique

#1 - 03 août 2021 15:48 - Thomas Noël

- Assigné à mis à Thomas Noël

#2 - 03 août 2021 16:16 - Thomas Noël

- Fichier 0001-base_adresse-link-StreetModel-to-its-BaseAdresse-ins.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

Les experts en migration Django peuvent venir rire de ma solution... je ne suis pas parvenu à faire mieux (le «default=None,null=True» dans la ForeignKey est très moche, j'aimerais ne pas avoir à l'ajouter, mais je ne sais pas comment)

#3 - 03 août 2021 16:46 - Thomas Noël

- Fichier 0001-base_adresse-link-StreetModel-to-its-BaseAdresse-ins.patch ajouté

Oups, j'avais oublié de commiter une modif des tests.

#4 - 03 août 2021 17:47 - Benjamin Dauvergne

S'il n'y a plus de BaseAdresse je pense que tu peux te permettre un StreetModel.objects.all().delete().

#5 - 03 août 2021 17:47 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#6 - 03 août 2021 17:48 - Benjamin Dauvergne

Je crois qu'on nomme le champ resource un peut partout et pas connector.

#7 - 03 août 2021 17:51 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution validée à En cours

Discussion de vive voix : je vais rajouter une migration qui va permettre de retirer les moches null=True/default=None sur la clé distante. Et je vais effectivement faire un delete() en cas d'inexistence de connecteur BAN. Et renommer "connector" en ressource.

#8 - 03 août 2021 17:55 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

Aussi, au lieu de

```
return StreetModel.objects.filter(connector=self).filter(criteria)
```

cela me semble plus clair et court de faire plutôt:

```
return self.streetmodel_set.filter(criteria)
```

#9 - 03 août 2021 19:53 - Thomas Noël

- Fichier 0001-base_adresse-link-StreetModel-to-its-BaseAdresse-ins.patch ajouté

- Statut changé de En cours à Solution proposée

Voici donc, tout est pris en compte, y compris l'usage de self.streetmodel_set

(et je constate qu'on a exactement le même pépin avec les autres modèles CityModel, RegionModel et DepartmentModel, ticket à venir)

#10 - 04 août 2021 09:32 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#11 - 04 août 2021 10:26 - Thomas Noël

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

```
commit e1e8e95339c40e3a36e8759e65189b759a935fb5
Author: Thomas NOEL <tnoel@entrouvert.com>
Date: Tue Aug 3 16:12:43 2021 +0200
```

```
base_adresse: link StreetModel to its BaseAdresse instance (#55950)
```

#12 - 04 août 2021 11:14 - Thomas Noël

- Statut changé de Résolu (à déployer) à En cours

En fait ça ne va pas, il ne faut pas mélanger des AddField/AlterField et du RunPython dans les migrations, on peut tomber sur des soucis de transaction (cf [#54969](#)).

Je revert... désolé.

```
commit 58f544f1c2930b226c1da68dc1ea114751d7fa19
Author: Thomas NOEL <tnoel@entrouvert.com>
Date: Wed Aug 4 11:10:30 2021 +0200
```

```
base_adresse: revert last commit, bad migration code (#55950)
```

```
Migrations must not mix AlterField/AddField and RunPython
```

Je vais décomposer la migration en 3 : AddField + RunPython + AlterField

#13 - 04 août 2021 11:24 - Thomas Noël

- Fichier 0001-base_adresse-link-StreetModel-to-its-BaseAdresse-ins.patch ajouté

- Statut changé de En cours à Solution proposée

#14 - 04 août 2021 14:08 - Valentin Deniaud

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#15 - 04 août 2021 14:21 - Thomas Noël

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

```
commit fdc8c289476a3eb7e8444bc387a110c4387f8169
Author: Thomas NOEL <tnoel@entrouvert.com>
Date: Tue Aug 3 16:12:43 2021 +0200
```

```
base_adresse: link StreetModel to its BaseAdresse instance (#55950)
```

#16 - 06 août 2021 00:17 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-base_adresse-link-StreetModel-to-its-BaseAdresse-ins.patch	3,89 ko	03 août 2021	Thomas Noël
0001-base_adresse-link-StreetModel-to-its-BaseAdresse-ins.patch	5,31 ko	03 août 2021	Thomas Noël
0001-base_adresse-link-StreetModel-to-its-BaseAdresse-ins.patch	5,66 ko	03 août 2021	Thomas Noël
0001-base_adresse-link-StreetModel-to-its-BaseAdresse-ins.patch	7,05 ko	04 août 2021	Thomas Noël