

Authentic 2 - Development #65472

Crash migration sur mise à jour

19 mai 2022 18:48 - Emmanuel Cazenave

Statut:	Fermé	Début:	19 mai 2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Valentin Deniaud	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		
Description			
<pre>mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/db/migrations/operations/special.py", line 190, in database_forwards mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: self.code(from_state.apps, schema_editor) mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-packages/authentic2/apps/authenticators/migrations/0003_auto_20220413_1504.py", line 13, in create_login_password_a mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: LoginPasswordAuthenticator.objects.get_or_create(mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/db/models/manager.py", line 82, in manager_method mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: return getattr(self.get_queryset(), name)(*args, **kwargs) mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/db/models/query.py", line 541, in get_or_create mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: return self._create_object_from_params(kwargs, params) mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/db/models/query.py", line 575, in _create_object_from_params mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: obj = self.create(**params) mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/db/models/query.py", line 422, in create mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: obj.save(force_insert=True, using=self.db) mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/db/models/base.py", line 743, in save mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: self.save_base(using=using, force_insert=force_insert, mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/db/models/base.py", line 779, in save_base mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: parent_inserted = self._save_parents(cls, using, update_fields) mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/db/models/base.py", line 808, in _save_parents mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: updated = self._save_table(mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/db/models/base.py", line 873, in _save_table mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: result = self._do_insert(cls._base_manager, using, fields, update_pk, raw) mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/db/models/base.py", line 910, in _do_insert mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: return manager._insert([self], fields=fields, return_id=update_pk, mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/db/models/manager.py", line 82, in manager_method mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: return getattr(self.get_queryset(), name)(*args, **kwargs) mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/db/models/query.py", line 1186, in _insert mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: return query.get_compiler(using).execute_sql(return_id)</pre>			

```

mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-pac
kages/django/db/models/sql/compiler.py", line 1377, in execute_sql
mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: cursor.execute(sql, params)
mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-pac
kages/django/db/backends/utils.py", line 99, in execute
mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: return super().execute(sql, p
arams)
mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-pac
kages/sentry_sdk/integrations/django/__init__.py", line 446, in execute
mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: return real_execute(self, sql
, params)
mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-pac
kages/django/db/backends/utils.py", line 67, in execute
mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: return self._execute_with_wra
ppers(sql, params, many=False, executor=self._execute)
mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-pac
kages/django/db/backends/utils.py", line 76, in _execute_with_wrappers
mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: return executor(sql, params,
many, context)
mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-pac
kages/django/db/backends/utils.py", line 84, in _execute
mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: return self.cursor.execute(sq
l, params)
mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-pac
kages/django/db/utils.py", line 89, in __exit__
mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: raise dj_exc_value.with_trace
back(traceback) from exc_value
mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: File "/usr/lib/python3/dist-pac
kages/django/db/backends/utils.py", line 84, in _execute
mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: return self.cursor.execute(sq
l, params)
mai 19 18:46:42 authentic authentic2-multitenant-manage[371498]: django.db.utils.DataError: ERREUR
: valeur trop longue pour le type character varying(128)

```

Demandes liées:

Lié à Authentic 2 - Development #53902: avoir une classe de base pour les mod...

Fermé

10 mai 2021

Révisions associées

Révision 297b97d6 - 19 mai 2022 19:22 - Valentin Deniaud

authenticators: adjust show_condition field constraints (#65472)

Historique

#1 - 19 mai 2022 18:53 - Benjamin Dauvergne

- Lié à Development #53902: avoir une classe de base pour les modèles de gestion des moyens d'authentification ajouté

#3 - 19 mai 2022 19:09 - Valentin Deniaud

- Assigné à mis à Valentin Deniaud

#4 - 19 mai 2022 19:14 - Valentin Deniaud

- Fichier 0001-authenticators-adjust-show_condition-field-constraint.patch ajouté

- Tracker changé de Bug à Development

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

Le champ show_condition est trop court pour contenir les conditions existantes sur la recette. Aussi il y a peut-être des endroits où on essaye de mettre None dedans alors que le champ ne peut pas être nul.

L'idée c'est d'éditer la migration, pour qu'elle passe aux endroits où elle n'est pas passée. Les endroits où elle est passée, on ajustera plus tard.

#5 - 19 mai 2022 19:20 - Benjamin Dauvergne

J'ai juste un souci avec :

```
show_condition = show_condition.get(provider.slug) or ''
```

si y a plusieurs instances ça ne marchera pas, on gardera la dernière condition (je ne connais pas de cas où on en a plusieurs mais tant qu'à faire faisons du code logique).

Il vaudrait mieux stocker la nouvelle valeur dans une variable nommée différemment dans le corps de la boucle.

#6 - 19 mai 2022 19:23 - Valentin Deniaud

- Fichier 0001-authenticators-adjust-show_condition-field-contraint.patch ajouté

Bien vu

#7 - 19 mai 2022 19:29 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

C'est bon pour moi, tu peux tester directement sur GLC en copiant les 4 fichiers concernés si tu ne veux pas te taper un tag/deploy pour rien (grandlyon-cut-test-ss0-1 j'ai coupé sur sso-2).

#9 - 19 mai 2022 19:39 - Valentin Deniaud

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

```
commit 297b97d633a30fb6bbbbb742a69b913e7cb257a
Author: Valentin Deniaud <vdeniaud@entrouvert.com>
Date: Thu May 19 19:11:18 2022 +0200
```

```
authenticators: adjust show_condition field constraints (#65472)
```

#15 - 19 mai 2022 21:14 - Transition automatique

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

#16 - 20 mai 2022 08:41 - Pierre Ducroquet

```
authentic2_multitenant=# select nspname, relname, pa.attname, pa.atttypmod - 4 from pg_class pc join pg_namesp
ace pn on pn.oid = pc.renamespace left join pg_attribute pa on pa.attrelid = pc.oid and pa.attname = 'show_co
ndition' where relname = 'authenticators_baseauthenticator' and pa.atttypmod <> 1028;
```

nspname	relname	attname	?column?
connexion_chateauroux_test_entrouvert_org	authenticators_baseauthenticator	show_condition	1
connexion_chemdata_test_entrouvert_org	authenticators_baseauthenticator	show_condition	1
connexion_chris_a_test_entrouvert_org	authenticators_baseauthenticator	show_condition	1
connexion_chris_test_entrouvert_org	authenticators_baseauthenticator	show_condition	1
connexion_cinor_test_entrouvert_org	authenticators_baseauthenticator	show_condition	1
connexion_clermont_metropole_test_entrouvert_org	authenticators_baseauthenticator	show_condition	1
connexion_cnil_test_entrouvert_org	authenticators_baseauthenticator	show_condition	1
connexion_correze_test_entrouvert_org	authenticators_baseauthenticator	show_condition	1
connexion_csam_test_entrouvert_org	authenticators_baseauthenticator	show_condition	1
connexion_csma_test_entrouvert_org	authenticators_baseauthenticator	show_condition	1

(10 lignes)

(y'a un delta de 4 sur atttypmod pour des raisons internes à PG)

Du coup si vous voulez que j'unifie ça...

```
authentic2_multitenant=# select 'ALTER TABLE ' || nspname || '.' || relname || ' ALTER COLUMN show_condition T
YPE character varying (1024);' from pg_class pc join pg_namespace pn on pn.oid = pc.renamespace left join pg_
attribute pa on pa.attrelid = pc.oid and pa.attname = 'show_condition' where relname = 'authenticators_baseau
thenticator' and pa.atttypmod <> 1028;
```

?column?

```
ALTER TABLE connexion_chateauroux_test_entrouvert_org.authenticators_baseauthenticator ALTER COLUMN show_cond
ition TYPE character varying (1024);
ALTER TABLE connexion_chemdata_test_entrouvert_org.authenticators_baseauthenticator ALTER COLUMN show_conditi
on TYPE character varying (1024);
ALTER TABLE connexion_chris_a_test_entrouvert_org.authenticators_baseauthenticator ALTER COLUMN show_conditio
n TYPE character varying (1024);
ALTER TABLE connexion_chris_test_entrouvert_org.authenticators_baseauthenticator ALTER COLUMN show_condition
TYPE character varying (1024);
ALTER TABLE connexion_cinor_test_entrouvert_org.authenticators_baseauthenticator ALTER COLUMN show_condition
TYPE character varying (1024);
ALTER TABLE connexion_clermont_metropole_test_entrouvert_org.authenticators_baseauthenticator ALTER COLUMN sh
ow_condition TYPE character varying (1024);
ALTER TABLE connexion_cnil_test_entrouvert_org.authenticators_baseauthenticator ALTER COLUMN show_condition T
YPE character varying (1024);
ALTER TABLE connexion_correze_test_entrouvert_org.authenticators_baseauthenticator ALTER COLUMN show_conditio
n TYPE character varying (1024);
ALTER TABLE connexion_csam_test_entrouvert_org.authenticators_baseauthenticator ALTER COLUMN show_condition T
YPE character varying (1024);
ALTER TABLE connexion_csma_test_entrouvert_org.authenticators_baseauthenticator ALTER COLUMN show_condition T
YPE character varying (1024);
(10 lignes)
```

Et j'ai un \gexec à faire, si ça vous convient.

Pour unifier plus globalement les schémas, faut me laisser un peu plus de temps pour déterrer et paramétrer le bon outil.

#17 - 20 mai 2022 08:53 - Frédéric Péters

Oui, vas-y.

#18 - 20 mai 2022 09:20 - Pierre Ducroquet

Fait.

```
authentic2_multitenant=# \gexec
ALTER TABLE
ALTER TABLE
ALTER TABLE
ALTER TABLE
ALTER TABLE
ALTER TABLE
ALTER TABLE
ALTER TABLE
ALTER TABLE
ALTER TABLE
ALTER TABLE
```

#20 - 24 juillet 2022 04:42 - Transition automatique

Automatic expiration

Fichiers

0001-authenticators-adjust-show_condition-field-constraint.patch	4,54 ko	19 mai 2022	Valentin Deniaud
0001-authenticators-adjust-show_condition-field-constraint.patch	5,03 ko	19 mai 2022	Valentin Deniaud