

OLAP / Business Intelligence pour Publik - Development #39373

crash d'accès aux données si le formdef comporte une variable nommée "category"

29 janvier 2020 12:19 - Serghei Mihai

Statut:	Fermé	Début:	29 janvier 2020
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Benjamin Dauvergne	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		
Description			
Crash en prod:			
Internal Server Error: /visualization/warehouse/teleservices_moncompte_orleans_metropole_fr/formdata_debit_de_boissons_temporaire/			
ProgrammingError at /visualization/warehouse/teleservices_moncompte_orleans_metropole_fr/formdata_debit_de_boissons_temporaire/ missing FROM-clause entry for table "category" LINE 1: SELECT "category".id AS value, "category".label::text AS lab... ^			
Request Method: GET Request URL: https://statistiques.moncompte.orleans-metropole.fr/visualization/warehouse/teleservices_moncompte_orleans_metropole_fr/formdata_debit_de_boissons_temporaire/ Django Version: 1.11.20 Python Executable: /usr/bin/uwsgi-core Python Version: 2.7.13 Python Path: ['. ', '', '/usr/lib/python2.7', '/usr/lib/python2.7/plat-x86_64-linux-gnu', '/usr/lib/python2.7/lib-tk', '/usr/lib/python2.7/lib-old', '/usr/lib/python2.7/lib-dynload', '/usr/local/lib/python2.7/dist-packages', '/usr/lib/python2.7/dist-packages'] Server time: mer, 29 Jan 2020 11:25:06 +0100 Installed Applications: '' Installed Middleware: ''			
Traceback:			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/core/handlers/exception.py" in inner 41. response = get_response(request)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/core/handlers/base.py" in _legacy_get_response 249. response = self._get_response(request)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/core/handlers/base.py" in _get_response 187. response = self.process_exception_by_middleware(e, request)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/core/handlers/base.py" in _get_response 185. response = wrapped_callback(request, *callback_args, **callback_kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/views/generic/base.py" in view 68. return self.dispatch(request, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/bijoe/views.py" in dispatch 53. return super(AuthorizationMixin, self).dispatch(request, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/bijoe/visualization/views.py" in dispatch 85. self.visualization = self.visualization(request, cube)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/bijoe/visualization/views.py" in visualization 71. self.form = forms.CubeForm(cube=self.cube, data=request.GET or request.POST)			

```
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/bijoe/visualization/forms.py" in __init__
189.         for _id, label in dimension.members():
```

```
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/bijoe/engine.py" in members
197.         cursor.execute(sql)
```

Exception Type: ProgrammingError at /visualization/warehouse/teleservices_moncompte_orleans_metropole_fr/formdata_debit_de_boissons_temporaire/

Exception Value: missing FROM-clause entry for table "category"

```
LINE 1: SELECT "category".id AS value, "category".label::text AS lab...
          ^
```

La structure de la table créée:

Colonne	Type	Modificateurs
id	integer	non NULL Par défaut, nextval('formdata_id_seq'::regclass)
formdef_id	smallint	
receipt_time	date	
hour_id	smallint	
channel_id	smallint	
backoffice	boolean	
generic_status_id	smallint	
endpoint_delay	interval	
first_agent_id	smallint	
geolocation_base	point	
json_data	jsonb	
status_id	smallint	
field_demandeur	integer	
field_civilite_demandeur	integer	
field_ville_demandeur	integer	
field_ville_organisme	integer	
field_qualite_organisme	integer	
field_category	integer	
field_salle_municipale	integer	
field_ville_manifestation	integer	
field_nombre_jours_manifestation	integer	
function__receiver	smallint	

Mais le schéma annonce category comme attribut du formdef:

```
"fact_table": "\"formdata_debit_de_boissons_temporaire\"",
"joins": [
  ...
  {
    "detail": "id",
    "kind": "left",
    "master": "formdef.category_id",
    "name": "category",
    "table": "category"
  },
  {
    "detail": "id",
    "kind": "left",
    "master": "\"field_demandeur\"",
    "name": "demandeur",
    "table": "\"formdata_debit_de_boissons_temporaire_field_demandeur\""
  },
  ...
],
...
```

Révisions associées

Révision 04ad4ee2 - 31 janvier 2020 17:51 - Benjamin Dauvergne

feeder: factorize values in field's schemas (#39373)

Révision 8fc092f4 - 31 janvier 2020 17:51 - Benjamin Dauvergne

feeder: add prefix to join's names of fields (#39373)

Révision e43a477a - 31 janvier 2020 18:23 - Benjamin Dauvergne

wcs_api: handle empty dict in FormData.workflow (#39373)

Révision 3afc79b4 - 31 janvier 2020 18:26 - Benjamin Dauvergne

wcs_api: handle empty dict in FormData.workflow (#39373)

Historique

#1 - 29 janvier 2020 12:19 - Serghei Mihai

- *Projet changé de BiJoe à OLAP / Business Intelligence pour Publik*

#3 - 29 janvier 2020 12:42 - Benjamin Dauvergne

- *Assigné à mis à Benjamin Dauvergne*

#4 - 29 janvier 2020 12:51 - Benjamin Dauvergne

- *Fichier 0001-feeder-factorize-values-in-field-s-schemas-39373.patch ajouté*
- *Fichier 0002-feeder-add-prefix-to-join-s-names-of-fields-39373.patch ajouté*
- *Statut changé de Nouveau à Solution proposée*
- *Patch proposed changé de Non à Oui*

#5 - 30 janvier 2020 18:51 - Serghei Mihai

- *Fichier 0001-feeder-add-prefix-to-join-s-names-of-fields-39373.patch ajouté*

Mis à part que ça pète à cause de wcs qui est passé en python3, il manque l'adaptation du test:

```
# verify JSON schema
with (olap_cmd.model_dir / 'olap.model').open() as fd, \
    (pathlib2.Path(__file__).parent / 'olap.model').open() as fd2:
    json_schema = json.load(fd)
    expected_json_schema = json.load(fd2)
    expected_json_schema['pg_dsn'] = postgres_db.dsn
>
E      AssertionError: assert {'cubes': [{'d...b942083', ...}] == {'cubes': [{'d...b942083', ...}]
E      Omitting 5 identical items, use -vv to show
```

#6 - 30 janvier 2020 23:06 - Benjamin Dauvergne

- *Fichier 0001-feeder-factorize-values-in-field-s-schemas-39373.patch ajouté*
- *Fichier 0002-feeder-add-prefix-to-join-s-names-of-fields-39373.patch ajouté*

Rebasé sur la branche python3.

#7 - 31 janvier 2020 09:54 - Serghei Mihai

- *Statut changé de Solution proposée à Solution validée*

#8 - 31 janvier 2020 17:51 - Benjamin Dauvergne

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

```
commit 8fc092f4d786badf42202b249489ae95881f7ea7
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date: Wed Jan 29 12:50:43 2020 +0100
```

feeder: add prefix to join's names of fields (#39373)

commit 04ad4ee2d2900aebdecebee5563f9da8ea13edfa
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date: Wed Jan 29 12:49:43 2020 +0100

feeder: factorize values in field's schemas (#39373)

#9 - 07 février 2020 09:15 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-feeder-factorize-values-in-field-s-schemas-39373.patch	3,2 ko	29 janvier 2020	Benjamin Dauvergne
0002-feeder-add-prefix-to-join-s-names-of-fields-39373.patch	823 octets	29 janvier 2020	Benjamin Dauvergne
0001-feeder-add-prefix-to-join-s-names-of-fields-39373.patch	3,39 ko	30 janvier 2020	Serghei Mihai
0001-feeder-factorize-values-in-field-s-schemas-39373.patch	3,21 ko	30 janvier 2020	Benjamin Dauvergne
0002-feeder-add-prefix-to-join-s-names-of-fields-39373.patch	2,61 ko	30 janvier 2020	Benjamin Dauvergne