

## BiJoe - Development #41814

### AttributeError: filter\_value

17 avril 2020 11:42 - Sentry lo

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	17 avril 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 proposé:</b>	Oui		
<b>Description</b> <a href="https://sentry.entrouvert.org/entrouvert/publik/issues/1543/">https://sentry.entrouvert.org/entrouvert/publik/issues/1543/</a>  AttributeError: filter_value (48 additional frame(s) were not displayed) ... File "bijoe/visualization/utils.py", line 209, in table_1d data = self.data() File "bijoe/visualization/utils.py", line 162, in data [self.measure])) File "bijoe/engine.py", line 435, in query sql = self.sql_query(filters=filters, drilldown=drilldown, measures=measures, **kwargs) File "bijoe/engine.py", line 386, in sql_query condition, values = dimension.build_filter(values) File "bijoe/schemas.py", line 268, in build_filter value = self.filter_value or self.value  Internal Server Error: /visualization/warehouse/formulaires_chemdata_test_entrouvert_org/all_formdata/			
<b>Demandes liées:</b>			
Dupliqué par BiJoe - Bug #42756: sur action sur visualisation, AttributeError...		<b>Fermé</b>	<b>12 mai 2020</b>

### Révisions associées

#### Révision 7cab96b9 - 07 mai 2020 18:51 - Benjamin Dauvergne

engine: get fact table from configuration (#41814)

#### Révision 46b5349f - 07 mai 2020 18:51 - Benjamin Dauvergne

tests: add test on JSON dimensions (#41814)

#### Révision be2c08a6 - 07 mai 2020 18:51 - Benjamin Dauvergne

misc: call parent's init in SchemaJSONDimension (#41814)

Broken by:

9a4d84a python3: avoid slots conflicts with class variable (#40570)

#### Révision 25d7c7fd - 07 mai 2020 18:51 - Benjamin Dauvergne

update .gitignore (#41814)

#### Révision c7ebf400 - 07 mai 2020 18:51 - Benjamin Dauvergne

tests: remove dead test (#41814)

The deleted test used a dimension "retard\_stat" which was not defined on the target cube, but worked nonetheless since the list of JSON dimensions was wrongly computed from a table named "formdata" and not the fact table of the used cube, which is now fixed.

### Historique

**#1 - 17 avril 2020 11:42 - Lauréline Guérin**

- *Projet changé de Suivi des traces à BiJoe*

**#2 - 17 avril 2020 12:03 - Benjamin Dauvergne**

- *Assigné à mis à Benjamin Dauvergne*

**#3 - 17 avril 2020 12:04 - Benjamin Dauvergne**

- *Fichier 0001-misc-call-parent-s-init-in-SchemaJSONDimension-41814.patch ajouté*
- *Tracker changé de Bug à Development*
- *Statut changé de Nouveau à Solution proposée*
- *Patch proposed changé de Non à Oui*

Manque un test mais je regarde déjà si ça ne casse rien.

**#4 - 17 avril 2020 18:40 - Benjamin Dauvergne**

- *Statut changé de Solution proposée à En cours*

**#5 - 17 avril 2020 19:02 - Benjamin Dauvergne**

- *Fichier 0004-update-.gitignore-41814.patch ajouté*
- *Fichier 0001-engine-get-fact-table-from-configuration-41814.patch ajouté*
- *Fichier 0002-tests-add-test-on-JSON-dimensions-41814.patch ajouté*
- *Fichier 0003-misc-call-parent-s-init-in-SchemaJSONDimension-41814.patch ajouté*
- *Statut changé de En cours à Solution proposée*

Au passage j'ai trouvé un bug.

**#6 - 18 avril 2020 16:51 - Paul Marillonnet**

(C'est toujours rouge côté Jenkins.)

**#7 - 20 avril 2020 10:36 - Benjamin Dauvergne**

- *Statut changé de Solution proposée à En cours*

**#8 - 20 avril 2020 20:17 - Benjamin Dauvergne**

- *Fichier 0004-update-.gitignore-41814.patch ajouté*
- *Fichier 0005-tests-remove-dead-test-41814.patch ajouté*
- *Fichier 0001-engine-get-fact-table-from-configuration-41814.patch ajouté*
- *Fichier 0002-tests-add-test-on-JSON-dimensions-41814.patch ajouté*
- *Fichier 0003-misc-call-parent-s-init-in-SchemaJSONDimension-41814.patch ajouté*
- *Statut changé de En cours à Solution proposée*

**#9 - 21 avril 2020 00:38 - Benjamin Dauvergne**

Paul Marillonnet a écrit :

(C'est toujours rouge côté Jenkins.)

Pour l'explication en fait le bug que j'ai trouvé au passage était plus embêtant que ce que je pensais, il laissait voir des dimensions dues à la colonne JSON qui normalement ne devraient exister que sur le cube "Tous les formulaires" et dans la fixture schema2 il y a justement une visualisation mal configurée qui utilisait une telle dimension, d'où le changement dans les résultats quand ça a été corrigé. J'ai retiré cette visualisation erronée.

**#10 - 07 mai 2020 18:31 - Nicolas Roche**

Du fait que ton test ne reproduit pas le chemin emprunté par la trace ci-dessus, j'ai du mal à comprendre comment le passage dans l'\_\_init\_\_ de Dimension aide à construire le filtre.

(Je bien encore une autre piste, à moins que quelqu'un passe par là entre temps)

Je pensais à une histoire de slots non hérités mais ça ne semble pas être ça.

You must remember to redeclare *slots* in each subclass, because the inherited attribute is ignored by the interpreter.

### #11 - 07 mai 2020 18:52 - Benjamin Dauvergne

Nicolas Roche a écrit :

Du fait que ton test ne reproduit pas le chemin emprunté par la trace ci-dessus, j'ai du mal à comprendre comment le passage dans l'\_\_init\_\_ de Dimension aide à construire le filtre.  
(Je bien encore une autre piste, à moins que quelqu'un passe par là entre temps)

Je pensais à une histoire de slots non hérités mais ça ne semble pas être ça.

You must remember to redeclare *slots* in each subclass, because the inherited attribute is ignored by the interpreter.

Oui c'est ça c'est une correction py3 que tu as faite mais qui casse le comportement précédent :

```
python3: avoid __slots__ conflicts with class variable (#40570)
```

avant on dépendait des valeurs par défaut au niveau des classes en déplaçant cette initialisation dans *init()* sans ajouter d'appel à *super().\_\_init\_\_()* dans toutes les classes filles (ce que je fais dans 0003 avec SchemaJSONDimension) tu as cassé le fonctionnement de SchemaJSONDimension dans *build\_filter()*.

En ajoutant le test dans le 0002 pour vérifier cette correction, ça a levé le bug corrigé dans 0001 (c'est pas dans l'ordre chronologique désolé).

### #12 - 07 mai 2020 19:26 - Nicolas Roche

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Merci, je suis passé à côté.

```
224     def __init__(self, json_field, name):
225         import pdb; pdb.set_trace()
226     ->         super(SchemaJSONDimension, self).__init__()
```

```
(Pdb) self.filter_value
*** AttributeError: filter_value
```

```
(Pdb) n
(Pdb) str(self.filter_value)
'None'
```

### #13 - 12 mai 2020 11:06 - Benjamin Dauvergne

- Dupliqué par Bug #42756: sur action sur visualisation, AttributeError: filter\_value ajouté

### #14 - 12 mai 2020 11:07 - Benjamin Dauvergne

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

```
commit c7ebf4003998e4cfffcaef49e041c6d5779a26f9
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date: Mon Apr 20 20:15:26 2020 +0200
```

```
tests: remove dead test (#41814)
```

```
The deleted test used a dimension "retard_stat" which was not defined on
the target cube, but worked nonetheless since the list of JSON
dimensions was wrongly computed from a table named "formdata" and not
the fact table of the used cube, which is now fixed.
```

```
commit 25d7c7fd820f3f9bbfa675c185a4e5c22a05a312
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date: Fri Apr 17 18:56:11 2020 +0200
```

```
update .gitignore (#41814)
```

```
commit be2c08a6f1a9919aald2d4f9229e1ab0183da7e4
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date: Fri Apr 17 12:03:50 2020 +0200
```

misc: call parent's init in SchemaJSONDimension (#41814)

Broken by:

9a4d84a python3: avoid \_\_slots\_\_ conflicts with class variable (#40570)

commit 46b5349f93339cdb76a5f1d75f898468a3bb5f51  
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>  
Date: Fri Apr 17 18:55:54 2020 +0200

tests: add test on JSON dimensions (#41814)

commit 7cab96b98968086956d103f36ac6c72b9fad8d49  
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>  
Date: Fri Apr 17 18:55:25 2020 +0200

engine: get fact table from configuration (#41814)

## #15 - 12 mai 2020 14:16 - Frédéric Péters

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

### Fichiers

---

0001-misc-call-parent-s-init-in-SchemaJSONDimension-41814.patch	694 octets	17 avril 2020	Benjamin Dauvergne
0004-update-.gitignore-41814.patch	468 octets	17 avril 2020	Benjamin Dauvergne
0001-engine-get-fact-table-from-configuration-41814.patch	1,03 ko	17 avril 2020	Benjamin Dauvergne
0002-tests-add-test-on-JSON-dimensions-41814.patch	5,86 ko	17 avril 2020	Benjamin Dauvergne
0003-misc-call-parent-s-init-in-SchemaJSONDimension-41814.patch	698 octets	17 avril 2020	Benjamin Dauvergne
0004-update-.gitignore-41814.patch	468 octets	20 avril 2020	Benjamin Dauvergne
0005-tests-remove-dead-test-41814.patch	3,56 ko	20 avril 2020	Benjamin Dauvergne
0001-engine-get-fact-table-from-configuration-41814.patch	1,03 ko	20 avril 2020	Benjamin Dauvergne
0002-tests-add-test-on-JSON-dimensions-41814.patch	5,86 ko	20 avril 2020	Benjamin Dauvergne
0003-misc-call-parent-s-init-in-SchemaJSONDimension-41814.patch	784 octets	20 avril 2020	Benjamin Dauvergne