

w.c.s. - Bug #19385

user_id est un nom de variable interdit

11 octobre 2017 21:57 - Thomas Noël

Statut:	Fermé	Début:	11 octobre 2017
Priorité:	Bas	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	
Patch proposed:	Oui		

Description

Forcément

Exception:

```
type = '<class 'psycpg2.ProgrammingError'>', value = 'column "user_id" specified more than once'
```

Stack trace (most recent call first):

```
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/wcs/sql.py", line 735, in do_views
733
734     cur.execute(''CREATE VIEW %s AS SELECT %s FROM %s'' % (
> 735         view_name, fields_list, table_name)
736
737     if rebuild_global_views:
```

On pourrait avoir une liste des identifiants réservés et les interdire... mais plutôt ne plus utiliser simplement `get_name_as_sql_identifiant(field.varname)[:50]` dans `sql.py`, y ajouter un suffixe genre `'f_'` ou `'var_'`

Révisions associées

Révision 32d7fd74 - 16 octobre 2017 14:23 - Thomas Noël

sql: add f_ before varnames in on views to prevent name conflicts (#19385)

Historique

#1 - 11 octobre 2017 23:03 - Thomas Noël

- Fichier 0001-sql-add-f_-before-varnames-in-on-views-to-prevent-na.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à En cours
- Patch proposed changé de Non à Oui

Ça a l'air suffisant car en fait on n'utilise pas directement ces vues... Disons que c'est un patch proposition, j'affirme pas que ça pose aucun soucis (mais je le pense fort fort).

#2 - 12 octobre 2017 09:24 - Frédéric Péters

Quand celui-ci n'est pas défini, la colonne est nommée `f_<var>identifiant</var>_<var>libellé</var>`.

Pour différencier avec le `f_<identifiant>` quand un varname est défini, écrire ici `f_<identifiant numérique interne>_<libellé>` ?

(ack sur ça)

#3 - 12 octobre 2017 09:46 - Thomas Noël

- Fichier 0001-sql-add-f_-before-varnames-in-on-views-to-prevent-na.patch ajouté

genre comme ça

```
f_<var>identifiant-numérique-interne</var>_<var>libellé</var>
```

?

#4 - 12 octobre 2017 10:48 - Frédéric Péters

Yep.

#5 - 16 octobre 2017 14:24 - Thomas Noël

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

```
commit 32d7fd745c5204b8888475611975f8c0524f9922 (HEAD -> master, origin/master, origin/HEAD)
Author: Thomas NOEL <tnoel@entrouvert.com>
Date:   Wed Oct 11 22:58:00 2017 +0200
```

```
sql: add f_ before varnames in on views to prevent name conflicts (#19385)
```

#6 - 23 décembre 2018 14:45 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-sql-add-f_-before-varnames-in-on-views-to-prevent-na.patch	2,2 ko	11 octobre 2017	Thomas Noël
0001-sql-add-f_-before-varnames-in-on-views-to-prevent-na.patch	2,22 ko	12 octobre 2017	Thomas Noël