

w.c.s. - Bug #38612

Categorie & unicite des slugs

18 décembre 2019 09:56 - Lauréline Guérin

Statut:	Fermé	Début:	18 décembre 2019
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Frédéric Péters	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		

Description

Pour reproduire:

- créer une première catégorie "Formation"
- créer une seconde catégorie "formation"
- créer un formulaire liée à l'une des catégorie précédemment créée

=> erreur 500

Environment:

Request Method: POST
Request URL: <https://wcs.dev.publik.love/backoffice/forms/new>

Django Version: 1.11.18
Python Version: 2.7.16
Installed Applications:
(`'gadjo'`, `'wcs.ctl'`, `'wcs.qommon'`, `'django.contrib.staticfiles'`)
Installed Middleware:
(`'hobo.middleware.utils.StoreRequestMiddleware'`,
`'hobo.middleware.xforwardedfor.XForwardedForMiddleware'`,
`'hobo.middleware.VersionMiddleware'`,
`'hobo.middleware.cors.CORSMiddleware'`,
`'hobo.middleware.utils.StoreRequestMiddleware'`,
`'hobo.middleware.xforwardedfor.XForwardedForMiddleware'`,
`'hobo.middleware.VersionMiddleware'`,
`'hobo.middleware.cors.CORSMiddleware'`,
`'django.middleware.common.CommonMiddleware'`,
`'wcs.middleware.PublisherInitialisationMiddleware'`,
`'wcs.compat.PublishErrorMiddleware'`,
`'wcs.middleware.AfterJobsMiddleware'`,
`'hobo.middleware.PrometheusStatsMiddleware'`)

Traceback:

```
File "/home/lguerin/envs/publik-env/local/lib/python2.7/site-packages/django/core/handlers/exception.py" in inner
  41.         response = get_response(request)

File "/home/lguerin/envs/publik-env/local/lib/python2.7/site-packages/django/core/handlers/base.py"
" in _legacy_get_response
  249.         response = self._get_response(request)

File "/home/lguerin/envs/publik-env/local/lib/python2.7/site-packages/django/core/handlers/base.py"
" in _get_response
  187.         response = self.process_exception_by_middleware(e, request)

File "/home/lguerin/envs/publik-env/local/lib/python2.7/site-packages/django/core/handlers/base.py"
" in _get_response
  185.         response = wrapped_callback(request, *callback_args, **callback_kwargs)

File "/home/lguerin/envs/publik-env/local/lib/python2.7/site-packages/django/views/generic/base.py"
" in view
```

```

68.         return self.dispatch(request, *args, **kwargs)

File "/home/lguerin/envs/publik-env/local/lib/python2.7/site-packages/django/views/generic/base.py"
in dispatch
88.         return handler(request, *args, **kwargs)

File "/home/lguerin/src/wcs/wcs/views.py" in post
29.         return self.get(request, *args, **kwargs)

File "/home/lguerin/src/wcs/wcs/compat.py" in get
58.         context = {'body': get_publisher().finish_failed_request()}

File "/home/lguerin/src/wcs/wcs/qommon/publisher.py" in finish_failed_request
279.                                     tb)

File "/home/lguerin/src/wcs/wcs/qommon/publisher.py" in _generate_plaintext_error
188.         exc_value = force_text(str(exc_value), errors='ignore').encode('ascii')

Exception Type: UnicodeEncodeError at /backoffice/forms/new
Exception Value: 'ascii' codec can't encode character u'\xab' in position 21: ordinal not in range
(128)

/home/lguerin/src/wcs/wcs/qommon/publisher.py in _generate_plaintext_error

        self.session_manager.finish_successful_request()

        return output

    def _generate_plaintext_error(self, request, original_response,
                                exc_type, exc_value, tb, limit = None):

        if exc_value and six.PY2:

            # do not fail on exception strings using non-ascii chars

            exc_value = force_text(str(exc_value), errors='ignore').encode('ascii')

        ...

        if not self.USE_LONG_TRACES:

            if not request:

                # this happens when an exception is raised by an afterjob

                request = HTTPRequest(None, {})

            if not request.form:

                request.form = {}

▼ Local vars
Variable      Value
exc_type
<class 'psycopg2.errors.DuplicateTable'>
exc_value
DuplicateTable('ERREUR:  la relation \xc2\xab wcs_category_formation \xc2\xbb existe d\xc3\xa9j\xc
3\xa0\n',)
limit
None

```

```
original_response
<wcs.common.http_response.HTTPResponse instance at 0x7f7669f00950>
request
<wcs.compat.CompatHTTPRequest instance at 0x7f7670f024d0>
self
<wcs.compat.CompatWcsPublisher object at 0x7f7669ecfd90>
tb
<traceback object at 0x7f7669e4a9e0>
Exception:
  type = '<class 'psycpg2.ProgrammingError'>', value = 'relation "wcs_category_formation" already
exists
'
Stack trace (most recent call first):
  File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/wcs/sql.py", line 949, in do_global_views
    947         name = get_name_as_sql_identifier(category.url_name)[:40]
    948         cur.execute(''CREATE VIEW wcs_category_%s AS SELECT * from wcs_all_forms
> 949             WHERE category_id = %s'' % (name, category.id))
    950
    951
=> ajouter une contrainte d'unicité sur le slug du model Category ?
```

Révisions associées

Révision 2d96602a - 18 décembre 2019 09:58 - Frédéric Péters

categories: do not create duplicate slugs (#38612)

Historique

#1 - 18 décembre 2019 10:01 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-categories-do-not-create-duplicate-slugs-38612.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Assigné à mis à Frédéric Péters
- Patch proposed changé de Non à Oui

=> ajouter une contrainte d'unicité sur le slug du model Category ?

Comme on n'est pas en postgresql pour les catégories, comme le slug n'est jamais mis qu'automatiquement, je modifie juste le .store() pour créer un nom unique.

#2 - 18 décembre 2019 10:49 - Nicolas Roche

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#3 - 18 décembre 2019 11:01 - Frédéric Péters

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

```
commit 2d96602aeb688e1d07914f90be4a5233edb4400f
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Wed Dec 18 09:58:58 2019 +0100
```

```
categories: do not create duplicate slugs (#38612)
```

#4 - 18 décembre 2019 14:15 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-categories-do-not-create-duplicate-slugs-38612.patch

2,15 ko 18 décembre 2019

Frédéric Péters