

Passerelle - Bug #26580

crash à l'import d'un csv dont l'autodétection de format ne passe pas

20 septembre 2018 11:32 - Thomas Noël

Statut:	Fermé	Début:	20 septembre 2018
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Benjamin Dauvergne	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	
Patch proposed:	Oui		
Description			
Ça fait une sale 500 à l'écran			
Internal Server Error: /manage/csvdatasource/add			
Traceback (most recent call last):			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/core/handlers/base.py", line 132, in get_response			
response = wrapped_callback(request, *callback_args, **callback_kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/contrib/auth/decorators.py", line 22, in _wrapped_			
view			
return view_func(request, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/views/generic/base.py", line 71, in view			
return self.dispatch(request, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/passerelle/views.py", line 135, in dispatch			
request, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/views/generic/base.py", line 89, in dispatch			
return handler(request, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/views/generic/edit.py", line 249, in post			
return super(BaseCreateView, self).post(request, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/views/generic/edit.py", line 215, in post			
return self.form_valid(form)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/passerelle/views.py", line 151, in form_valid			
response = super(GenericCreateConnectorView, self).form_valid(form)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/views/generic/edit.py", line 193, in form_valid			
self.object = form.save()			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/passerelle/forms.py", line 24, in save			
return super(GenericConnectorForm, self).save(commit=commit)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/forms/models.py", line 459, in save			
construct=False)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/forms/models.py", line 105, in save_instance			
instance.save()			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/passerelle/apps/csvdatasource/models.py", line 133, in sa			
ve			
dialect = csv.Sniffer().sniff(content)			
File "/usr/lib/python2.7/csv.py", line 188, in sniff			
raise Error, "Could not determine delimiter"			
Error: Could not determine delimiter			

Révisions associées

Révision 31016366 - 20 septembre 2018 15:59 - Benjamin Dauvergne

report failure to detect CSV dialect (fixes #26580)

Révision f58615f2 - 21 septembre 2018 14:12 - Benjamin Dauvergne

fix infinite recursion in dialect_options() (#26580)

Historique

#1 - 20 septembre 2018 11:32 - Thomas Noël

- Tracker changé de Support à Bug

#2 - 20 septembre 2018 15:35 - Benjamin Dauvergne

- Assigné à mis à Benjamin Dauvergne

#3 - 20 septembre 2018 15:59 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-report-failure-to-detect-CSV-dialect-fixes-26580.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

#4 - 20 septembre 2018 22:32 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Dans l'idée que le save() serait utilisé ailleurs, par exemple une commande de manage pour mettre à jour le fichier CSV, ne serait-il pas nécessaire qu'on y laisse la détection du dialecte, même si elle a déjà été faite ?

Mais bon, on le fait déjà pas pour le cas "file_type in ('ods', 'xls', 'xlsx') and not self.sheet_name", donc ...

Ack. (et merci)

#5 - 21 septembre 2018 12:07 - Benjamin Dauvergne

Thomas Noël a écrit :

Dans l'idée que le save() serait utilisé ailleurs, par exemple une commande de manage pour mettre à jour le fichier CSV, ne serait-il pas nécessaire qu'on y laisse la détection du dialecte, même si elle a déjà été faite ?

Premio, premature optimization, on a pas encore le souci, deuxio, c'est mal de faire des contrôles dans le .save() en fait, initialiser une valeur dérivée dont par contre tu es certain oui (suite au check dans .clean()), si t'as besoin d'un contrôle, t'appelles Model.full_clean()[1], on a pris de mauvaises habitudes à ce sujet, le problème de .save() c'est que c'est appelé à plein d'endroits qui n'ont pas de moyen de récupérer les exceptions et donc ça doit être généralement error-proof, et le plus simple pour un truc comme dialect_options qui n'est que du cache après tout (on pourrait faire le sniff() à chaque chargement aussi) c'est d'utiliser un accesseur qui réinitialise le truc quand il est vide.

¹https://docs.djangoproject.com/fr/2.1/ref/models/instances/#django.db.models.Model.full_clean

Mais bon, on le fait déjà pas pour le cas "file_type in ('ods', 'xls', 'xlsx') and not self.sheet_name", donc ...

Ack. (et merci)

#6 - 21 septembre 2018 12:08 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Solution validée à Résolu (à déployer)
- % réalisé changé de 0 à 100

Appliqué par commit [31016366f6f51a3c6efc718624b70db56db3060c](https://github.com/31016366f6f51a3c6efc718624b70db56db3060c).

#7 - 21 septembre 2018 12:08 - Benjamin Dauvergne

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

#8 - 21 septembre 2018 12:52 - Frédéric Péters

- Statut changé de Solution déployée à En cours

Raté, <https://jenkins2.entrouvert.org/job/passerelle/7/testReport/>

#9 - 21 septembre 2018 14:15 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-fix-infinite-recursion-in-dialect_options-26580.patch ajouté
- Statut changé de En cours à Solution proposée

Ma faute pas lancé tous les tests ./ En fait il y a un problème sous-jacent plus sioux de récursion entre dialect_options/save/cache_data.

#10 - 21 septembre 2018 14:30 - Frédéric Péters

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

go.

#11 - 21 septembre 2018 15:46 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de *Solution validée* à *Solution déployée*

<https://jenkins2.entrouvert.org/job/passerelle/8/>

#12 - 21 septembre 2018 16:08 - Frédéric Péters

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

(je ne sais pas si c'est volontaire ou une erreur dans ton script, mais il faudrait plutôt passer vers "résolu (à déployer)").

#13 - 23 septembre 2018 14:06 - Benjamin Dauvergne

Non action manuelle, je n'étais plus au fait des statuts pour les projets EO, je le note.

#14 - 03 décembre 2018 15:15 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de *Résolu (à déployer)* à *Fermé*

Fichiers

0001-report-failure-to-detect-CSV-dialect-fixes-26580.patch	2,92 ko	20 septembre 2018	Benjamin Dauvergne
0001-fix-infinite-recursion-in-dialect_options-26580.patch	1,22 ko	21 septembre 2018	Benjamin Dauvergne