

Gadjo - Development #64433

avoir un module gadjo.util pour l'enregistrement des fichiers xstatic

21 avril 2022 14:22 - Paul Marillonnet

Statut:	Rejeté	Début:	21 avril 2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Non		
Description			
qui est déjà ce que fait la balise de gabarit gadjo.templatetags.gadjo.xstatic, sauf que celle-ci est actuellement chargée dans les settings d'authentic ce qui déplaît à django à partir de la version 3.			
Pour que le chargement se passe sans souci, il faut un sous-module gadjo.util à part et qui ne soit pas une bibliothèque de filtres et de balises.			
Demandes liées:			
Lié à Gadjo - Development #64434: retirer la gestion d'un hypothétique settin...		Fermé	21 avril 2022

Historique

#1 - 21 avril 2022 14:26 - Frédéric Péters

C'est quoi "l'enregistrement des fichiers statiques" ?

(j'ai combo qui marche très bien en local avec gadjo sans modif)

#2 - 21 avril 2022 14:33 - Paul Marillonnet

Mal exprimé, pardon, c'est le fait d'avoir recours à cette balise dans les settings d'a2 :

```
from gadjo.templatetags.gadjo import xstatic

# [...]

# Get select2 from local copy.
SELECT2_JS = xstatic('select2', 'select2.min.js')
SELECT2_CSS = xstatic('select2', 'select2.min.css')
```

que django3 n'aime pas du tout :

```
Traceback (most recent call last):
  File "/tmp/tox-paul/authentic/authentic-py3-dj32-drf312-djtables211/lib/python3.10/site-packages/pytest_django/plugin.py", line 179, in _handle_import_error
    yield
  File "/tmp/tox-paul/authentic/authentic-py3-dj32-drf312-djtables211/lib/python3.10/site-packages/pytest_django/plugin.py", line 351, in pytest_load_initial_conftests
    dj_settings.DATABASES
  File "/tmp/tox-paul/authentic/authentic-py3-dj32-drf312-djtables211/lib/python3.10/site-packages/django/conf/__init__.py", line 87, in __getattr__
    self._setup(name)
  File "/tmp/tox-paul/authentic/authentic-py3-dj32-drf312-djtables211/lib/python3.10/site-packages/django/conf/__init__.py", line 74, in _setup
    self._wrapped = Settings(settings_module)
  File "/tmp/tox-paul/authentic/authentic-py3-dj32-drf312-djtables211/lib/python3.10/site-packages/django/conf/__init__.py", line 183, in __init__
    mod = importlib.import_module(self.SETTINGS_MODULE)
    [...]
  File "/home/paul/src/authentic/src/authentic2/settings.py", line 23, in <module>
    from gadjo.templatetags.gadjo import xstatic
ModuleNotFoundError: No module named 'gadjo'
```

#3 - 21 avril 2022 14:35 - Frédéric Péters

Ok vu c'est parce qu'authentic appelle xstatic() pour ainsi donner la version locale des css/js à django-select2, plutôt que lui laisser tirer ça d'un CDN.

Pourquoi ne pas juste écrire /static/xstatic/select2.min.js dans le fichier settings.py ?

(et je fais un ticket ici pour virer la gestion CDNs dans le templatetag xstatic, ce n'est pas quelque chose qu'on utilise).

#4 - 21 avril 2022 14:40 - Frédéric Péters

- Lié à *Development* #64434: retirer la gestion d'un hypothétique settings.CDNS de {% xstatic %} ajouté

#5 - 21 avril 2022 14:42 - Paul Marillonnet

Frédéric Péters a écrit :

Ok vu c'est parce qu'authentic appelle xstatic() pour ainsi donner la version locale des css/js à django-select2, plutôt que lui laisser tirer ça d'un CDN.

Pourquoi ne pas juste écrire /static/xstatic/select2.min.js dans le fichier settings.py ?

Oui ok, je voyais un peu d'intelligence dans le code de cette balise, je n'étais pas sûr qu'on puisse taper quelque en dur comme ça dans le settings d'a2, je vais essayer cela.

#6 - 21 avril 2022 14:52 - Paul Marillonnet

- Statut changé de *Nouveau* à *Rejeté*

Pourquoi ne pas juste écrire /static/xstatic/select2.min.js dans le fichier settings.py ?

Oui ok, je voyais un peu d'intelligence dans le code de cette balise, je n'étais pas sûr qu'on puisse taper quelque en dur comme ça dans le settings d'a2, je vais essayer cela.

Ok, ça m'a l'air bon. Merci pour [#64434](#), je rejette ce ticket-ci.