

w.c.s. - Development #23023

Passer par des vues pure-django pour certaines API

07 avril 2018 09:31 - Frédéric Péters

Statut:	Fermé	Début:	07 avril 2018
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Frédéric Péters	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	
Patch proposed:	Oui		
Description			
Les API de validation de condition, expression, et géocodage inversé, qui ne sont pas liées aux sessions, pourraient très facilement devenir de vraies vues Django.			

Révisions associées

Révision 5f8f4a87 - 15 avril 2019 09:32 - Frédéric Péters

api: use dedicated django views for session-less APIs (#23023)

Historique

#1 - 07 avril 2018 09:37 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-api-use-dedicated-django-views-for-session-less-APIs.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à En cours
- Patch proposed changé de Non à Oui

Résultats d'un run (à chaud) d'ab -t 10 'https://.../api/validate-expression?expression=1', sur mon laptop (nginx vers runserver) :

Connection Times (ms)

	min	mean[+/-sd]	median	max
Connect:	2	3 0.8	3	9
Processing:	12	16 2.7	15	51
Waiting:	12	15 2.7	15	51
Total:	14	19 2.9	18	55

Percentage of the requests served within a certain time (ms)

50%	18
66%	19
75%	20
80%	20
90%	21
95%	23
98%	24
99%	25
100%	55 (longest request)

Finished 536 requests

Et après :

Connection Times (ms)

	min	mean[+/-sd]	median	max
Connect:	2	3 0.8	3	7
Processing:	6	9 1.8	9	20
Waiting:	6	9 1.8	9	20
Total:	8	12 2.1	12	25

Percentage of the requests served within a certain time (ms)

50%	12
66%	13
75%	13
80%	14
90%	15
95%	16
98%	17
99%	18

100% 25 (longest request)
Finished 817 requests

#2 - 09 avril 2019 18:30 - Frédéric Péters

- Statut changé de *En cours* à *Solution proposée*

#3 - 10 avril 2019 09:49 - Thomas Noël

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

#4 - 15 avril 2019 09:33 - Frédéric Péters

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

```
commit 5f8f4a87bef3691f97ae4987efe99fc64c05214e
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Sat Apr 7 09:24:51 2018 +0200
```

```
api: use dedicated django views for session-less APIs (#23023)
```

#5 - 16 avril 2019 11:16 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-api-use-dedicated-django-views-for-session-less-APIs.patch	6,01 ko	07 avril 2018	Frédéric Péters
---	---------	---------------	-----------------