

w.c.s. - Development #8298

API pour créer un formdata

19 septembre 2015 19:12 - Frédéric Péters

Statut:	Fermé	Début:	19 septembre 2015
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Frédéric Péters	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:	v1.14	Planning:	
Patch proposed:	Oui		
Description			
La documentation (http://doc.entrouvert.org/wcs/dev/api-fill.html) annonce la possibilité de créer des formdata mais ce n'est en fait pas implémenté; c'est pourtant nécessaire si on veut de Welco pousser des demandes dans wcs...			

Révisions associées

Révision 8afcdffa - 23 septembre 2015 14:26 - Frédéric Péters

api: add API to submit new formdata (#8298)

Historique

#1 - 19 septembre 2015 19:18 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-api-add-API-to-submit-new-formdata-8298.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à En cours
- Patch proposed changé de Non à Oui

Voilà, il y a des tests mais pas de mise à jour de la documentation, j'attends qu'on soit sûr de l'API avant de l'écrire.

C'est plutôt simple, un endpoint, /api/formdefs/<slug>/submit, dans lequel on POSTe du json. Le json est un dictionnaire avec deux entrées, "data" qui correspond au formdata.data (ça ne permet pas de représenter tous les types de données, limitation actuelle) et "meta" qui permet de passer différents paramètres, avec pour le moment deux booléens : "backoffice-submission" et "draft".

En retour, {'result': 'success', 'details': {'id': formdata.id}}.

#2 - 22 septembre 2015 19:31 - Thomas Noël

En retour, quelque chose devenu un peu habituel chez nous, à la jsonresponse : { "err": 0, "data": { ... } } ?

À part ça, l'API me va, ça reste évolutif : on pourra ajouter un « variables = { "varname": "value" } » pour injecter des données via des noms de variables.

Donc : Ack.

#3 - 22 septembre 2015 23:38 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-api-add-API-to-submit-new-formdata-8298.patch ajouté

Le patch avec { "err": 0, "data": { ... } } en retour et la mise à jour de la documentation.

#4 - 22 septembre 2015 23:53 - Thomas Noël

dans la doc, remplacer :

```
un dictionnaire contenant obligatoirement les attributs data et meta
```

par :

```
un dictionnaire contenant obligatoirement un attribut data et optionnellement un attribut meta@
```

Dans wcs/formdata.py le remplacement de page_no=None par page_no=0 est dû à quoi ?

#5 - 23 septembre 2015 09:35 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-api-add-API-to-submit-new-formdata-8298.patch ajouté

Ah oui en écrivant la doc j'ai trouvé que c'était bien de rendre "meta" optionnel mais j'ai oublié de revenir sur ce que j'avais écrit vingt lignes plus haut.

Le changement pour page_no, il permet de ne pas avoir à placer l'attribut de manière explicite (je n'ai plus la trace obtenue à un moment, en gros il y a un int(page_no) et du coup ça plante quand c'est None).

#6 - 23 septembre 2015 14:24 - Thomas Noël

optionnellement → optionnellement... et ack !

#7 - 29 septembre 2015 18:50 - Frédéric Péters

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

J'avais oublié de le noter poussé.

```
commit 8afcddfaac19dc528d6979dcf049e091162c9547
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Sat Sep 19 19:12:49 2015 +0200
```

```
api: add API to submit new formdata (#8298)
```

#8 - 06 octobre 2015 16:43 - Thomas Noël

- Version cible mis à v1.14

#9 - 11 octobre 2015 17:48 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-api-add-API-to-submit-new-formdata-8298.patch	6,01 ko	19 septembre 2015	Frédéric Péters
0001-api-add-API-to-submit-new-formdata-8298.patch	9,41 ko	22 septembre 2015	Frédéric Péters
0001-api-add-API-to-submit-new-formdata-8298.patch	9,43 ko	23 septembre 2015	Frédéric Péters