

w.c.s. - Bug #6446

Étendre l'action d'appel à un webservice

08 février 2015 15:54 - Frédéric Péters

Statut:	Fermé	Début:	08 février 2015
Priorité:	Haut	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	
Patch proposed:	Oui		
Description			
L'action de webservice est insuffisante pour les besoins de l'API de paiement; je verrais au moins les ajouts suivants :			
<ul style="list-style-type: none">• possibilité de signer l'URL• inclure dans le json transmis l'url du formdata<ul style="list-style-type: none">◦ peut-être en ajoutant un champ (de type WidgetDict) "paramètres supplémentaires" (?)			

Révisions associées

Révision 6c042eca - 23 février 2015 09:04 - Frédéric Péters

workflow: make it possible to sign webservice calls (#6446)

The sign_* functions have been imported from cmsplugin_blurp.

Révision 12290e33 - 24 février 2015 19:04 - Frédéric Péters

workflow: make it possible to sign webservice calls (#6446)

The sign_* functions have been imported from cmsplugin_blurp.

Révision 317acaf8 - 25 février 2015 13:58 - Frédéric Péters

workflow: make it possible to sign webservice calls (#6446)

The sign_* functions have been imported from cmsplugin_blurp.

Révision 0bf6525f - 25 février 2015 14:27 - Frédéric Péters

workflow: make it possible to sign webservice calls (#6446)

The sign_* functions have been imported from cmsplugin_blurp.

Révision 1e2200b9 - 25 février 2015 14:33 - Frédéric Péters

workflow: make it possible to sign webservice calls (#6446)

The sign_* functions have been imported from cmsplugin_blurp.

Révision dc65fd5b - 25 février 2015 14:38 - Frédéric Péters

workflow: make it possible to sign webservice calls (#6446)

The sign_* functions have been imported from cmsplugin_blurp.

Historique

#1 - 09 février 2015 10:10 - Thomas Noël

(et là je me dis, mettre tout cette config au fond d'actions de workflow, ça me plait de moins en moins...)

#2 - 09 février 2015 10:28 - Frédéric Péters

Je ne comprends pas. Cela étant une autre option que je vois c'est de maximiser la configuration "par défaut" (i.e. signer l'url, y mettre l'info de l'utilisateur, ajouter des données au json, etc.).

#3 - 09 février 2015 13:43 - Thomas Noël

Juste ce que je pensais, mais que j'aurais dû dire ailleurs et autrement : on devrait configurer les appels webservices ailleurs (des objets de paramétrages, genre "Création d'un item dans le panier du portail citoyen", configuré une fois pour toute) ; et y faire référence dans les actions de workflow.

Ceci étant, en attendant, si on maximise la configuration "par défaut", ne pas le faire pour les ws déjà existants.

#4 - 09 février 2015 13:44 - Thomas Noël

et ça : « peut-être en ajoutant un champ (de type WidgetDict) "paramètres supplémentaires" (?) », j'ai pas bien compris

#5 - 09 février 2015 14:16 - Frédéric Péters

Juste ce que je pensais, mais que j'aurais dû dire ailleurs et autrement : on devrait configurer les appels webservices ailleurs (des objets de paramétrages, genre "Création d'un item dans le panier du portail citoyen", configuré une fois pour toute) ; et y faire référence dans les actions de workflow.

Ok; un niveau d'indirection supplémentaire; ça pourrait aller dans un autre ticket.

Ceci étant, en attendant, si on maximise la configuration "par défaut", ne pas le faire pour les ws déjà existants.

Le seul endroit où il y a un POST du formdata, ça doit être le cg14, non ? Ce serait vraiment sensible à l'apparition de clés supplémentaires dans le json transmis ? Et/ou dans l'URL ?

peut-être en ajoutant un champ (de type WidgetDict) "paramètres supplémentaires" (?)

Dans la configuration, avoir un widget permettant d'entrer des clés / valeurs (WidgetDict, comme dans "Règle de correspondance des attributs pour le statut administrateur"), pour avoir :

```
Paramètres supplémentaires
| source_url | : | [form_url] |
| amount | : | [form_var_amount] |
<add new line>
```

#6 - 09 février 2015 20:14 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-workflow-make-it-possible-to-sign-webservice-calls-6.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à En cours
- Patch proposed changé de Non à Oui

Un premier élément pour permettre de signer l'URL, c'est le plus important; le reste on peut toujours remplir la query string avec.

#7 - 20 février 2015 16:45 - Thomas Noël

Au lieu d'un request_signature_key je pensais qu'on irait chercher une clé dans le api-secrets de site_options ? c-à-d plutôt demander une "request_signature_orig" et utiliser quelque chose comme:

```
key = get_publisher().get_site_option(self.request_signature_orig, 'api-secrets')
sign_url(url, key)
```

C'est peut-être une mauvaise idée, je ne sais pas.

#8 - 20 février 2015 17:00 - Frédéric Péters

Je préfère ne pas toucher au site-options.cfg ici mais j'ai trop la flemme pour intelligemment en développer les raisons :/ (pas devoir toucher un fichier sur le fs quand on écrit un workflow, éviter une confusion entrant/sortant pour les clés du fichier)

#9 - 21 février 2015 12:09 - Thomas Noël

Heu non, mon idée était plutôt : on a déjà des clés dans le site-options, on les utilise. Uniquement en lecture, comme quand on vérifie une signature.

#10 - 21 février 2015 12:28 - Frédéric Péters

Oui, quand j'écrivais "ne pas toucher au site-options.cfg", je n'imaginai pas avoir wcs écrire dedans, mais qu'on ait à demander à l'auteur du workflow, devant appeler un ws quelconque, d'aller écrire dans le fichier.

#11 - 21 février 2015 12:37 - Thomas Noël

Ok. Actuellement je fais utiliser à Victor des ...&apikey=[bidule_key] dans les URL d'appel, ce qui permet d'éviter à Victor de connaître les clés, et

surtout simplifie beaucoup les copies de workflow d'un site à l'autre. C'est ce comportement que je voudrais conserver.

#12 - 25 février 2015 09:46 - Frédéric Péters

Et ce patch, mais permettre au paramétrage de `request_signature_key` de contenir une référence, genre `[bidule_key]` ?

#13 - 25 février 2015 10:07 - Thomas Noël

Oui, tout simplement ; bonne idée.

#14 - 25 février 2015 14:28 - Frédéric Péters

- Fichier `0001-workflow-make-it-possible-to-sign-webservice-calls-6.patch` ajouté

- Fichier `0002-tests-add-basic-testing-of-wscall-workflow.patch` ajouté

Voilà le patch plus des tests en bonus.

#15 - 25 février 2015 14:31 - Thomas Noël

Ack

#16 - 25 février 2015 14:40 - Frédéric Péters

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

```
commit 5d14ce6f0ac22cec7e4f2a00fd2e10b125a7afa8
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Wed Feb 25 14:26:49 2015 +0100
```

```
tests: add basic testing of wscall workflow
```

```
commit dc65fd5b7bf2551e5ba02e3cc823507a7579ce60
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Mon Feb 9 20:06:05 2015 +0100
```

```
workflow: make it possible to sign webservice calls (#6446)
```

```
The sign_* functions have been imported from cmsplugin_blurp.
```

#17 - 26 août 2015 14:37 - Thomas Noël

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

Fichiers

<code>0001-workflow-make-it-possible-to-sign-webservice-calls-6.patch</code>	5 ko	09 février 2015	Frédéric Péters
<code>0001-workflow-make-it-possible-to-sign-webservice-calls-6.patch</code>	5,21 ko	25 février 2015	Frédéric Péters
<code>0002-tests-add-basic-testing-of-wscall-workflow.patch</code>	4,09 ko	25 février 2015	Frédéric Péters