

## w.c.s. - Development #3010

### Possibilité d'effectuer un "saut" dans le workflow via une API

04 juin 2013 20:12 - Frédéric Péters

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	04 juin 2013
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Frédéric Péters	<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0:00 heure
<b>Version cible:</b>		<b>Planning:</b>	
<b>Patch proposed:</b>			
<b>Description</b>			

#### Historique

##### #1 - 04 juin 2013 20:20 - Frédéric Péters

- Fichier `0001-workflow-add-an-API-to-trigger-a-workflow-jump-3010.patch` ajouté
- Statut changé de Nouveau à En cours

L'idée est de pouvoir appeler une URL genre <http://wcs/form-test-trigger/1/jump/trigger/foobar?json> et hop, le saut marqué du trigger "foobar" s'effectue.

Pour le moment il n'y a pas d'attribut *by* sur cet élément de workflow, ça fait que n'importe qui pourrait l'exécuter, j'ai du coup limité l'exécution aux appels se faisant via l'API de signature "portail citoyen"; ça se modifie facilement dans le code pour tester.

Il manque encore une section dans la documentation, le patch est juste pour montrer l'idée.

Par ailleurs cela ne couvre que la partie "saut", il reste à développer un élément de workflow qui ajoute des informations au `workflow_data` sur base d'un POST ([#3011](#)).

##### #2 - 05 juin 2013 01:10 - Thomas Noël

Comme j'ai indiqué dans [#3011](#), je trouve qu'il serait utile de pouvoir appeler le trigger en POST ; et dans ce cas le payload en JSON sera enregistré dans `formdata.workflow_data[component]`.

Ce qui supprimerait alors le besoin de [#3011](#) (pour ce cas).

##### #3 - 05 juin 2013 08:05 - Frédéric Péters

Ok, POST sur le trigger, et enregistrement du payload dans le `workflow_data`; je ne laisserais que cette possibilité, i.e. plus de GET ?

##### #4 - 05 juin 2013 08:40 - Frédéric Péters

- Fichier `0001-workflow-add-an-API-to-trigger-a-workflow-jump-3010.patch` ajouté

Voilà, ça n'autorise plus que le POST et ça enregistre le payload.

J'ai aussi ajouté la gestion des accès.

```
curl --user fred:fred -H "Content-type: application/json" -H "Accept: application/json" -X POST -d@data.json http://wcs/form-test-trigger/1/jump/trigger/foobar
```

##### #5 - 05 juin 2013 09:45 - Thomas Noël

Frédéric Péters a écrit :

Voilà, ça n'autorise plus que le POST et ça enregistre le payload.

Moi j'aurais laissé le GET... Mais c'est bien comme ça pour l'instant (on re-mettra le GET le jour où ça sera justifié).

##### #6 - 05 juin 2013 10:04 - Thomas Noël

Et donc, oui pour pousser ce patch.

**#7 - 05 juin 2013 12:45 - Frédéric Péters**

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

Du coup j'ai poussé le patch mais en oubliant d'écrire la documentation; je fais ça rapidement.

**#8 - 20 novembre 2013 12:09 - Frédéric Péters**

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

**Fichiers**

---

0001-workflow-add-an-API-to-trigger-a-workflow-jump-3010.patch	5,65 ko	04 juin 2013	Frédéric Péters
0001-workflow-add-an-API-to-trigger-a-workflow-jump-3010.patch	6,22 ko	05 juin 2013	Frédéric Péters