

w.c.s. - Bug #64792

L'évaluation d'une variable form_workflow_form fonctionne en front mais pas à la validation

03 mai 2022 11:57 - Valentin Deniaud

Statut:	Fermé	Début:	03 mai 2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Frédéric Péters	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		

Description

Soit une action formulaire (identifiant « test ») avec un champ liste simple (identifiant « liste ») et un champ liste alimenté depuis une source de donnée.

Deux formes sont permises pour alimenter ce deuxième champ et affichent bien une liste :

- https://example.net/{{ form_workflow_form_test_var_liste }}/
- https://example.net/{{ form_workflow_data_test_var_liste }}/

Or seule la deuxième (workflow_data) fonctionne à la validation, la première provoque un message « Erreur technique ».

À noter que si l'on valide une première fois la forme avec workflow_data puis qu'on modifie pour utiliser workflow_form, la validation passe. Donc ça a l'air d'être un problème d'ordre d'enregistrement des données (si il y a déjà quelque chose dans workflow_data pour le champ « liste », l'évaluation fonctionne).

Révisions associées

Révision e8668e89 - 04 mai 2022 11:47 - Frédéric Péters

workflows: delay cleaning of live workflow form data (#64792)

Historique

#2 - 03 mai 2022 14:07 - Valentin Deniaud

- Description mis à jour

#3 - 03 mai 2022 14:13 - Frédéric Péters

- Assigné à mis à Frédéric Péters

#4 - 03 mai 2022 17:18 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-workflows-delay-cleaning-of-live-workflow-form-data-.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

Ce qui se passe c'est qu'au submit ça passe dans get_workflow_form pour avoir le formulaire de workflow et dedans il y a un premier traitement,

```
with get_publisher().substitutions.temporary_feed(self.filled, force_mode='lazy'):  
    # remove fields that could be required but are not visible  
    self.filled.evaluate_live_workflow_form(user, form)
```

et derrière il y avait nettoyage des données du formulaire de workflow mais les données posées brutes dans workflow_data leakait, et plus loin quand il s'agissait de valider pour de bon les données form_workflow_form... n'étaient plus là, mais les données form_workflow_data... qui avaient leaké fonctionnaient.

Après diverses tentatives (refaire deux évaluations dans le cas du submit, autoriser à enregistrer en base les données live mais les exclure ensuite de la consultation, déplacer le code de nettoyage des données live à divers endroits), le seul truc sûr ça a été de déplacer ce code dans le store() de l'objet.

Ça fait un patch assez petit mais c'était assez ardu d'arriver là ./

En passant j'ajoute un test test_frontoffice_workflow_form_and_other_button qui illustre le leak de workflow_data (y compris sur un formulaire avec des erreurs et sur un bouton qui est un autre saut manuel).

(c'est possible qu'un jour on décide d'enregistrer de manière systématique les données, volontairement, sauf quand une action aurait ignore_errors, mais pas tout de suite).

#5 - 04 mai 2022 10:23 - Valentin Deniaud

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

#6 - 04 mai 2022 11:49 - Frédéric Péters

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

```
commit e8668e89b6acb57a3cdde162c34eb4ea252e9db8
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Tue May 3 16:03:12 2022 +0200
```

```
workflows: delay cleaning of live workflow form data (#64792)
```

#7 - 04 mai 2022 16:14 - Transition automatique

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

#8 - 10 juillet 2022 04:42 - Transition automatique

Automatic expiration

Fichiers

form-super-simple.wcs	1,11 ko	03 mai 2022	Valentin Deniaud
workflow-test-workflow_data.wcs	2,42 ko	03 mai 2022	Valentin Deniaud
0001-workflows-delay-cleaning-of-live-workflow-form-data-.patch	9,38 ko	03 mai 2022	Frédéric Péters