

w.c.s. - Bug #20874

crash (500) lorsqu'on cherche à ajouter une action globale dont le nom est déjà pris

22 décembre 2017 14:16 - Thomas Noël

Statut:	Fermé	Début:	22 décembre 2017
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Paul Marillonnet	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		

Description

Facile à reproduire : chercher à ajouter une action globale avec le nom d'une action globale déjà existante, et boum :

Exception:

```
type = '<class 'wcs.workflows.DuplicateGlobalActionNameError'>', value = ''
```

Stack trace (most recent call first):

```
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/wcs/workflows.py", line 383, in add_global_action
 381     def add_global_action(self, name, id=None):
 382         if [x for x in self.global_actions if x.name == name]:
> 383             raise DuplicateGlobalActionNameError()
 384         action = WorkflowGlobalAction(name)
 385         action.parent = self
```

locals:

```
x = <wcs.workflows.WorkflowGlobalAction object at 0x7fa23a1ab590>
self = <Workflow 'DEJ - parapheur (Envoi contrat en signature)' id:80>
id = None
name = 'Supprimer'
```

```
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/wcs/admin/workflows.py", line 1297, in new
1295     if form.is_submitted() and not form.has_errors():
1296         name = form.get_widget('name').parse()
> 1297         action = self.workflow.add_global_action(name)
1298         self.workflow.store()
1299         return redirect('%s/' % action.id)
```

locals:

```
self = <wcs.admin.workflows.GlobalActionsDirectory object at 0x7fa24b6187d0>
name = 'Supprimer'
form = <wcs.qommon.form.Form object at 0x7fa238747e10>
```

```
File "/usr/lib/pymodules/python2.7/quixote/directory.py", line 67, in _q_traverse
 65         raise TraversalError
 66         elif hasattr(obj, '__call__'):
> 67             return obj()
 68         else:
 69             return obj
```

Révisions associées

Révision 5a5f2eb7 - 17 avril 2019 17:33 - Paul Marillonnet

workflows: do not crash on global action name duplicate (#20874)

Historique

#1 - 22 décembre 2017 15:16 - Paul Marillonnet

On dirait que c'est `wcs.workflows.Workflow.add_global_action()` qui lève une `DuplicateGlobalActionNameError`, laquelle n'est pas traitée dans `wcs.admin.workflows.GlobalActionsDirectory.new()`.

Je pense que c'est dans cette dernière méthode que l'exception devrait être traitée, possiblement en modifiant le bout de HTML généré à la volée à la fin de cette méthode `new()`, non ?

#3 - 22 décembre 2017 15:30 - Paul Marillonnet

- Fichier 0001-WIP-do-not-crash-on-invalid-global-action-name-20874.patch ajouté
- Patch proposed changé de Non à Oui

Un peu à court d'idées sur le patch.
Peut-être qqchose comme ça ?

#5 - 22 décembre 2017 16:25 - Thomas Noël

Si tu veux aller au bout, regarde plutôt ce qui est fait dans GlobalActionPage::edit (faire un form.get_widget('name').set_error() en cas de doublon)

#6 - 03 janvier 2018 15:59 - Paul Marillonnet

- Fichier 0001-WIP-do-not-crash-on-invalid-global-action-name-20874.patch ajouté

#8 - 02 août 2018 14:37 - Paul Marillonnet

- Fichier 0001-do-not-crash-on-global-action-name-duplicate-20874.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

#9 - 02 août 2018 14:47 - Benjamin Dauvergne

- Assigné à mis à Paul Marillonnet

#10 - 02 août 2018 14:49 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Seul cette ligne devrait être dans le try/catch:

```
        action = self.workflow.add_global_action(name)
```

C'est la seule à émettre cette exception, avec cette modif c'est ack pour moi.

#11 - 17 avril 2019 17:34 - Frédéric Péters

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

J'ai fait la modif, j'ai ajouté un test, j'ai poussé,

```
commit 5a5f2eb71ae35476092076b0c83ae20a9eab63c1
Author: Paul Marillonnet <pmarillonnet@entrouvert.com>
Date: Thu Aug 2 14:35:31 2018 +0200
```

```
workflows: do not crash on global action name duplicate (#20874)
```

#12 - 18 avril 2019 08:10 - Paul Marillonnet

Merci à toi.

#13 - 18 avril 2019 08:16 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-WIP-do-not-crash-on-invalid-global-action-name-20874.patch	2,03 ko	22 décembre 2017	Paul Marillonnet
0001-WIP-do-not-crash-on-invalid-global-action-name-20874.patch	1,36 ko	03 janvier 2018	Paul Marillonnet
0001-do-not-crash-on-global-action-name-duplicate-20874.patch	1,36 ko	02 août 2018	Paul Marillonnet