

w.c.s. - Bug #18814

template_on_formdata appelé sur chaque variable lors de la création d'odt

20 septembre 2017 14:02 - Thomas Noël

Statut:	Fermé	Début:	20 septembre 2017
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Thomas Noël	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	
Patch proposed:	Oui		
Description			
Dans wcs/wf/export_to_model.py :			
<pre>def process_text(t): if isinstance(t, unicode): t = t.encode(get_publisher().site_charset) t = template_on_formdata(formdata, t) return unicode(t, get_publisher().site_charset) for node in root.iter():</pre>			
est appelé pour chaque variable repérée, et donc on recalcule les variables du formulaire à chaque fois, et ce calcul est couteux. Sur un "gros" document avec un beaucoup de variables à remplacer, le traitement dépasse 30 secondes, et ça débouche sur une 502.			

Révisions associées

Révision 64515dde - 21 septembre 2017 00:43 - Thomas Noël

workflows: compute formdata variables only once in odt (#18814)

Historique

#2 - 20 septembre 2017 14:23 - Thomas Noël

- Assigné à mis à Thomas Noël

#3 - 20 septembre 2017 14:42 - Thomas Noël

- Fichier 0001-workflows-compute-formdata-variables-only-once-in-od.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à En cours

- Patch proposed changé de Non à Oui

#4 - 20 septembre 2017 15:17 - Frédéric Péters

Un test avec un mock sur get_context_variables() pour compter le nombre de fois où c'est appelé ?

#5 - 20 septembre 2017 19:38 - Thomas Noël

- Fichier 0001-workflows-compute-formdata-variables-only-once-in-od.patch ajouté

Voilà, c'est le plus joli test que j'ai réussi à faire... avant le patch il ne passe pas, parce que le premier mock crashe ; quand on retire ce premier mock on voit bien les 6 appels sur get_formdata_template_context, qui passe donc à 0 désormais.

#6 - 20 septembre 2017 19:54 - Benjamin Dauvergne

Ack.

#7 - 21 septembre 2017 00:44 - Thomas Noël

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

commit 64515ddef32b5baf3fa76349c650e3024a84daab (HEAD -> master)

Author: Thomas NOEL <tnoel@entrouvert.com>

Date: Wed Sep 20 14:41:27 2017 +0200

workflows: compute formdata variables only once in odt (#18814)

#8 - 23 décembre 2018 14:46 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-workflows-compute-formdata-variables-only-once-in-od.patch	2,92 ko	20 septembre 2017	Thomas Noël
0001-workflows-compute-formdata-variables-only-once-in-od.patch	4,06 ko	20 septembre 2017	Thomas Noël