

w.c.s. - Development #471

Généraliser la disponibilité des tags

07 juin 2011 10:31 - Victor Claudet

Statut:	Fermé	Début:	07 juin 2011
Priorité:	Haut	Echéance:	
Assigné à:	Thomas Noël	% réalisé:	80%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	
Patch proposed:			
Description			
Généraliser la disponibilité des tags. Actuellement, tous les courriels et textes n'ont pas accès aux mêmes informations. Par exemple, pour les trois courriels de notifications à l'utilisateur les tags disponibles ne sont pas les mêmes (voir les descriptions sous le champ de création des champs de notification).			
Demandes liées:			
Bloque w.c.s. - Development #447: champ [before] disponible dans les mails		Fermé	19 mai 2011

Historique

#1 - 11 juin 2011 00:13 - Thomas Noël

Il faut voir au cas par cas, il n'y a pas de "cas général" pour le traitement des tags, cela dépend du moment ou du type d'action.

En gros : il faut une description du problème plus précise ;)

#2 - 11 juin 2011 00:13 - Thomas Noël

- Statut changé de Nouveau à Solution déployée

#3 - 11 juin 2011 11:39 - Frédéric Péters

Je pense ça viendrait avec un nettoyage des variables proposées, qu'on peut imaginer en plusieurs catégories,

- globales au site, hostname, admin_email, email_as_username...
- propres à un utilisateur, ce serait fournir des user_name, user_email... et user_var_foobar (pour les champs utilisateurs)
- propres à un formulaire, ce serait des données du formdata
 - les var_foobar, mais aussi form_url, form_backoffice_url,
 - et celles de l'état du workflow, genre form_current_status_name ou form_previous_status_name
 - et celles du formdef, par exemple form_name
- locales à l'action, par exemple un nouveau mot de passe

Ensuite, une méthode comme get_html_text() regarderait les contextes présents et ajouterait leurs variables au dictionnaire de substitution (on peut imaginer qu'il s'agirait d'ajouter sur l'objet request de nouveaux attributs formdef, formdata, à l'image du user qui y est déjà).

Comme cela fait exploser le nombre de variables disponibles, on ne listerait plus dans la définition du texte/courriel que les variables locales à l'action, et on pointerait vers une page de documentation pour le détail.

#4 - 11 juin 2011 11:39 - Frédéric Péters

- Projet changé de Vincennes à w.c.s.

#5 - 21 juin 2011 10:59 - Frédéric Péters

- Fichier plone-varnames.png ajouté

- Sujet changé de Options de paramétrages des textes et des courriels à Généraliser la disponibilité des tags

- Statut changé de Solution déployée à Nouveau

Pour information, comment c'est présenté dans Plone...

#6 - 21 juin 2011 16:33 - Frédéric Péters

- % réalisé changé de 0 à 50

C'est alimenté avec deux variables pour le moment (site_name et site_title), ce qu'il reste encore d'important à faire c'est d'appeler la méthode feed() quand un user, un formdef ou un formdata se trouve attaché au contexte, et leur ajouter des méthodes get_substitution_variables.

Ensuite de passer sur les différentes textes et courriels pour essayer de déterminer les contextes auxquels ils auront accès, et limiter le tableau à ceux-ci.

Voir le patch : r2112

Author: fpeters
Date: 2011-06-21 14:29:10 +0000 (Tue, 21 Jun 2011)
New Revision: 2112

Log:
First step in generalizing access to substitution variables

#7 - 22 juin 2011 16:52 - Victor Claudet

Ce serait cool d'adapter ce mode de fonctionnement au module d'export rtf. Comme ça on utilise les mêmes règles de nommage partout et on dispose des mêmes variable pour ça aussi.

#8 - 23 juin 2011 11:20 - Benjamin Dauvergne

redmine@entrouvert.com écrivait:

La demande [#471](#) a été mise à jour par Victor Claudet.

Ce serait cool d'adapter ce mode de fonctionnement au module d'export rtf. Comme ça on utilise les mêmes règles de nommage partout et on dispose des mêmes variable pour ça aussi.

Ok je m'y attèlerai, en attendant il faudrait ajouter à FormData l'interface attendu pour les source dynamique de variables de substitutions.

#9 - 24 juin 2011 12:13 - Victor Claudet

Dans les variables peut-on prévoir différents formats pour les affichages de date ?

Actuellement on a "24/02/2011 16:52" c'est bien pour l'horodatage, mais peut on prévoir de n'afficher que la date sans les heures et minutes ?

#10 - 24 juin 2011 13:29 - Frédéric Péters

- % réalisé changé de 50 à 80

Je viens (r2154) d'ajouter la publication des variables de formulaire, ça donne:

Form	[form_details]	Form Details
Form	[form_name]	Form Name
Form	[form_number]	Form Number
Form	[form_receipt_date]	Form Receipt Date
Form	[form_receipt_time]	Form Receipt Time
Form	[form_status_url]	Form Status URL
Form	[form_url]	Form URL
Form	[form_user_display_name]	Form Submitter Name
Form	[form_user_email]	Form Submitter Email
Form	[form_user_var_lenom]	

Ainsi qu'aux form_var_name, form_field_whatever et form_f12 (qui ne peuvent pas être listés dans un tableau reprenant les variables toujours disponibles).

#11 - 24 juin 2011 14:24 - Benjamin Dauvergne

Frédéric Péters a écrit :

Je viens (r2154) d'ajouter la publication des variables de formulaire, ça donne:

[...]

Ainsi qu'aux form_var_name, form_field_whatever et form_f12 (qui ne peuvent pas être listés dans un tableau reprenant les variables toujours disponibles).

Est-ce qu'à terme je pourrai utiliser get_subsitution_html_table() dans le paramétrage des workflows pour remplacer l'actuel listing des variables exportées par un formulaire ? Ça semble poser problème car la classe FormData n'est qu'une metaclass comme tu le dis bien dans un commentaire et qu'il faudrait "enregistrer" la classe du formulaire en cours.

#12 - 24 juin 2011 15:11 - Thomas Noël

Frédéric Péters a écrit :

Ainsi qu'aux form_var_name, form_field_whatever et form_f12 (qui ne peuvent pas être listés dans un tableau reprenant les variables toujours disponibles).

Je propose de ne pas envoyer de form_field_whatever et form_f12, ça me paraît des trucs pas très stables à l'usage.

Ne laisser que les form_var_name.

En parallèle, faire en sorte que tous les fields aient un varname pre-rempli (modifiable, mais pas vide par défaut, quoi).

#13 - 24 juin 2011 15:49 - Frédéric Péters

C'est plus de code pour ne pas fournir ces variables → objection. :)

#14 - 24 juin 2011 15:58 - Thomas Noël

Frédéric Péters a écrit :

C'est plus de code pour ne pas fournir ces variables → objection. :)

Ok tant qu'on les affiche(ra) pas, ça me va (je viens de lire FormData.get_substitution_variables_list())

Sinon, pour ajouter un varname précalculé (on dérape du sujet du ticket, mais bon), je propose :

```
--- wcs/admin/fields.ptl      (révision 2154)
+++ wcs/admin/fields.ptl      (copie de travail)
@@ -380,6 +380,7 @@
     fields.get_field_class_by_type(form.get_widget('type').parse()) (
         label = form.get_widget('label').parse(),
         type = form.get_widget('type').parse(),
+    varname = misc.simplify(form.get_widget('label').parse(), space = '_'),
         id = id)
     elif form.get_widget('form').parse():
         formdef = FormDef.get(form.get_widget('form').parse())
```

#15 - 29 août 2011 13:20 - Thomas Noël

- Statut changé de Nouveau à Fermé

Considérant que le système des vars de substitution est en place, je ferme ce ticket.

Si des bogues apparaissent relatifs aux vars de subst, on créera de nouveaux tickets.

Fichiers

plone-varnames.png	36,8 ko	21 juin 2011	Frédéric Péters
--------------------	---------	--------------	-----------------