

w.c.s. - Development #9849

Project management # 8652 (Fermé): Réaliser l'intégration du BI dans Publik

Export JSON des workflows (pour les statistiques)

02 février 2016 19:15 - Benjamin Dauvergne

Statut:	Fermé	Début:	02 février 2016
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Benjamin Dauvergne	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:	v1.42	Planning:	
Patch proposed:	Oui		
Description			
Un développement minimum pour obtenir les noms des statuts au niveau de l'API schéma des formulaires; il sera ainsi facile de créer une table des statuts pour un export BI.			

Révisions associées

Révision 2b1f868f - 19 février 2016 10:17 - Benjamin Dauvergne

add to_dict() and export_to_json() to Workflow (#9849)

Révision c78e8a67 - 19 février 2016 10:17 - Benjamin Dauvergne

export workflow in formdef json exports (fixes #9849)

Révision cde8218c - 22 février 2016 00:01 - Benjamin Dauvergne

Revert "export workflow in formdef json exports (fixes #9849)"

This reverts commit c78e8a671bb78b5d662b0a4a2c67b3664d96a556 inadvertently.

Révision 96e00065 - 22 février 2016 00:05 - Benjamin Dauvergne

Revert "add to_dict() and export_to_json() to Workflow (#9849)"

This reverts commit 2b1f868f674f07700a59ee70640be231b2d144b2 pushed inadvertently.

Révision b9b914b9 - 30 avril 2016 21:00 - Benjamin Dauvergne

api: include more workflow details in formdef schema (#9849)

Historique

#1 - 02 février 2016 19:25 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-add-to_dict-and-export_to_json-to-Workflow-9849.patch ajouté
- Fichier 0002-export-workflow-in-formdef-json-exports-fixes-9849.patch ajouté
- Assigné à mis à Benjamin Dauvergne
- Patch proposed changé de Non à Oui

#2 - 02 février 2016 20:22 - Benjamin Dauvergne

C'est nécessaire pour pouvoir externaliser les statistiques.

#3 - 02 février 2016 20:24 - Benjamin Dauvergne

- Sujet changé de Export JSON des workflows à Export JSON des workflows (pour les statistiques)
- Description mis à jour

#4 - 02 février 2016 22:00 - Frédéric Péters

Bien qu'en interne l'attribut s'appelle "roles", je préférerais que l'export se fasse sous un autre nom (correspondant au mot "fonction" qu'on utilise dans l'interface).

Actuellement on a un attribut "workflow" qui va contenir le nom, et là on ajoute un workflow_schema qui contiendra lui-aussi le nom, on pourrait

garder uniquement "workflow" et que ça prenne le contenu que tu mets dans workflow_schema ? (ça demande mise à jour de import_from_json pour prendre en compte les deux situations).

Je n'ajouterais pas de méthode export_to_json, je garderais celle-là pour assurer une sémantique similaire à celle dans formdefs.py, c'est-à-dire un export qui est le pendant d'un import, sans perte. (pendant des export_to_xml et import_from_xml, aussi).

Dans test_formdefs_api je ne ferais pas de test large sur l'ensemble des attributs présents aujourd'hui.

Il faudrait étendre la documentation pour présenter le contenu de workflow_schema (ou plutôt, pour suivre ce que j'écrivais, le nouveau contenu de workflow). (dans help/fr/api-schema.page)

#5 - 03 février 2016 10:11 - Benjamin Dauvergne

- Patch proposed changé de Oui à Non

Frédéric Péters a écrit :

Bien qu'en interne l'attribut s'appelle "roles", je préférerais que l'export se fasse sous un autre nom (correspondant au mot "fonction" qu'on utilise dans l'interface).

Hmm dans les synonymes anglais de fonction/role je trouve: berth (informal), billet (informal), capacity, duty, employment, function, job, occupation, office, place, post, role, situation. Je pense que je vais prendre fonction sauf contrordre ou alors "virtual_roles" mais c'est moche.

Actuellement on a un attribut "workflow" qui va contenir le nom, et là on ajoute un workflow_schema qui contiendra lui-aussi le nom, on pourrait garder uniquement "workflow" et que ça prenne le contenu que tu mets dans workflow_schema ? (ça demande mise à jour de import_from_json pour prendre en compte les deux situations).

Oui j'avais vu mais ne sachant pas à quel point la rétro-compatibilité était importante sur ce point j'ai fais ce choix. Je vais modifier import_from_json pour trouver l'id soit dans ['workflow']['id'] soit dans ['workflow_id'] qui peut disparaître aussi.

Je n'ajouterais pas de méthode export_to_json, je garderais celle-là pour assurer une sémantique similaire à celle dans formdefs.py, c'est-à-dire un export qui est le pendant d'un import, sans perte. (pendant des export_to_xml et import_from_xml, aussi).

D'ac.

Dans test_formdefs_api je ne ferais pas de test large sur l'ensemble des attributs présents aujourd'hui.

Ok je vais faire des tests permettant l'extension (set() <= set() plutôt que set() == set()).

Il faudrait étendre la documentation pour présenter le contenu de workflow_schema (ou plutôt, pour suivre ce que j'écrivais, le nouveau contenu de workflow). (dans help/fr/api-schema.page)

Ok.

#6 - 19 février 2016 10:35 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Nouveau à Résolu (à déployer)

- % réalisé changé de 0 à 100

Appliqué par commit [c78e8a671bb78b5d662b0a4a2c67b3664d96a556](#).

#7 - 21 février 2016 17:17 - Frédéric Péters

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

- % réalisé changé de 100 à 50

Ça a été poussé par mégarde, sans la prise en compte des commentaires.

#8 - 22 février 2016 00:05 - Benjamin Dauvergne

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

- % réalisé changé de 50 à 100

Appliqué par commit [cde8218cc0169011067e3b5226fe49c90aa3a47f](#).

#9 - 22 février 2016 00:41 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-add-to_dict-method-to-Workflow-9849.patch ajouté
- Fichier 0002-export-workflow-in-formdef-json-exports-fixes-9849.patch ajouté

#10 - 22 février 2016 00:41 - Benjamin Dauvergne

- Patch proposed changé de Non à Oui

#11 - 22 février 2016 07:36 - Frédéric Péters

- Statut changé de Résolu (à déployer) à En cours
- % réalisé changé de 100 à 0

#12 - 29 avril 2016 14:14 - Benjamin Dauvergne

- Tâche parente mis à #8652

#13 - 29 avril 2016 14:27 - Frédéric Péters

Pour suivre ce qui se fait dans formdata.py et roles.py, plutôt appeler la méthode "get_json_export_dict" (et non to_dict).

Dans l'exemple, on ne peut pas à la fois avoir un nom personnalisé et _default comme id :

```
"name": "Workflow Newsletter",  
"id": "_default",
```

Il faudrait des tests d'import de formdef json, sur l'ancienne et la nouvelle forme.

Sur l'API, il y a déjà un test_formdef_schema, il faudrait juste y ajouter la partie workflow.

#14 - 29 avril 2016 15:52 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-fix-non-determinism-when-importing-wscall-workflow-a.patch ajouté
- Fichier 0002-export-workflow-in-formdef-json-exports-fixes-9849.patch ajouté

- méthode renommée
- id changé dans l'exemple
- test d'import avec un export à l'ancienne sauce
- test d'API déplacé dans test_formdef_schema

#15 - 30 avril 2016 21:05 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-api-include-more-workflow-details-in-formdef-schema-.patch ajouté
- Statut changé de En cours à Résolu (à déployer)

Il doit y eu un peu trop de merge de patches, 0001-fix-non-determinism-when-importing-wscall-workflow-a.patch vient de [#10477](#), et dans le test sur l'export dict/json, le "st1 = workflow.add_status('Status1', 'st1')" a été perdu en route.

J'ai réuni ce qui relève de ce ticket dans un unique patch et je l'ai poussé.

```
commit b9b914b948a7812ba04b3667b239a3b623984ced  
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>  
Date: Tue Feb 2 19:16:43 2016 +0100
```

```
api: include more workflow details in formdef schema (#9849)
```

#16 - 30 avril 2016 21:07 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-api-include-more-workflow-details-in-formdef-schema-.patch supprimé

#17 - 01 mai 2016 20:57 - Frédéric Péters

- Version cible mis à v1.42

#18 - 28 juin 2016 19:51 - Frédéric Péters

- Statut changé de Résolu (à déployer) à Fermé

Fichiers

0002-export-workflow-in-formdef-json-exports-fixes-9849.patch	2,52 ko	02 février 2016	Benjamin Dauvergne
---	---------	-----------------	--------------------

0001-add-to_dict-and-export_to_json-to-Workflow-9849.patch	2,93 ko	02 février 2016	Benjamin Dauvergne
0001-add-to_dict-method-to-Workflow-9849.patch	2,7 ko	21 février 2016	Benjamin Dauvergne
0002-export-workflow-in-formdef-json-exports-fixes-9849.patch	4,31 ko	21 février 2016	Benjamin Dauvergne
0001-fix-non-determinism-when-importing-wscall-workflow-a.patch	5,15 ko	29 avril 2016	Benjamin Dauvergne
0002-export-workflow-in-formdef-json-exports-fixes-9849.patch	4,65 ko	29 avril 2016	Benjamin Dauvergne