

## Passerelle - Development #37481

### Afficher les schémas JSON déclarés pour les endpoints POST

06 novembre 2019 10:20 - Benjamin Dauvergne

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	06 novembre 2019
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Benjamin Dauvergne	<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0:00 heure
<b>Version cible:</b>		<b>Planning:</b>	Non
<b>Patch proposed:</b>	Oui		
<b>Description</b>			
Le rendu est fait via un templatetag (les schéma étant récursif il n'est pas super pratique d'utiliser des templates pour cela).			
Le rendu des paramètres "classiques" (query-string) est aussi modifié :			
<ul style="list-style-type: none"><li>• suppression du paramètre "implicite" post_data, le schéma le remplace</li><li>• création d'une section "Query parameters"</li><li>• ajout du type (par défaut "string", float et integer sont possibles)</li></ul>			
<b>Demandes liées:</b>			
Lié à Passerelle - Development #37621: jsonschema : ne pas utiliser de réfère...		<b>Fermé</b>	<b>13 novembre 2019</b>
Bloque Passerelle - Development #35818: mdel: démarche DDPACS		<b>Fermé</b>	<b>04 septembre 2019</b>

#### Révisions associées

##### Révision 336b49b7 - 15 novembre 2019 16:16 - Benjamin Dauvergne

misc: render request body's JSON schema (#37481)

#### Historique

##### #1 - 06 novembre 2019 10:20 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-misc-render-request-body-s-JSON-schema-35818.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

##### #2 - 06 novembre 2019 10:21 - Benjamin Dauvergne

- Bloque Development #35818: mdel: démarche DDPACS ajouté

##### #3 - 06 novembre 2019 11:15 - Benjamin Dauvergne

Le numéro de commit n'est pas bon je corrigerai.

##### #4 - 06 novembre 2019 11:19 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-misc-render-request-body-s-JSON-schema-37481.patch ajouté

##### #5 - 12 novembre 2019 15:42 - Emmanuel Cazenave

- Fichier Screenshot-2019-11-12 Passerelle.png ajouté

Ça fait des trucs bizarre quand il y a un sous schéma (cf capture).

C'est pas que je tiens aux sous schémas, mais quand un endpoint doit accepter un fichier sérialisé par wcs, on est obligé de passer par un sous schéma (ou alors j'ai loupé un truc dans jsonschéma).

##### #6 - 13 novembre 2019 09:31 - Benjamin Dauvergne

On peut simplement recopier/référencer (en Python) le schéma là où il est référencé (en JSON schema), ça n'aurait d'intérêt au niveau du code en tout cas que si on partageait ce sous schéma mais ça ne semble pas le cas.

##### #7 - 13 novembre 2019 09:37 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-misc-render-request-body-s-JSON-schema-37481.patch ajouté

- Fichier 0002-atal-adapt-JSON-schema-for-display-37481.patch ajouté

#### #8 - 13 novembre 2019 11:26 - Emmanuel Cazenave

- Lié à Development #37621: jonschema : ne pas utiliser de références de schémas et utiliser draft4 ajouté

#### #9 - 13 novembre 2019 12:38 - Emmanuel Cazenave

En rebasant sur #37621, ça m'a l'air ok pour le rendu, tu dois pouvoir dégager ton deuxième patch et le workaround sur les histoires de 'required'.

#### #10 - 15 novembre 2019 12:24 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-misc-render-request-body-s-JSON-schema-37481.patch ajouté

Workaround pour required=True retiré ainsi que la modification au schéma Atal maintenant assurée par les commits de #37621.

#### #11 - 15 novembre 2019 13:38 - Thomas Noël

Dans templatetags/passerelle.py :

- render\_json\_schema : je pense qu'on pourrait poser du gettext sur les ALWAYS VALID, ALWAYS INVALID, integer, number, array, object, no additional properties, etc.
- render\_body\_schemas : il manque un = après class dans « span class"json-schema" »
- côté couverture par les tests actuels, c'est pas terrible ([https://jenkins.entrouvert.org/job/passerelle-wip/job/wip%252F37481-Afficher-les-schemas-JSON-declar/5/cobertura/base\\_templatetags/passerele\\_py/](https://jenkins.entrouvert.org/job/passerelle-wip/job/wip%252F37481-Afficher-les-schemas-JSON-declar/5/cobertura/base_templatetags/passerele_py/)) : peut-être faudrait-il vérifier qu'on affiche bien les pages de description des connecteurs qui utilise jonschema ?

#### #12 - 15 novembre 2019 15:05 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0002-to-fixup-add-translation.patch ajouté

- Fichier 0001-misc-render-request-body-s-JSON-schema-37481.patch ajouté

- Fichier 0003-to-fixup-missing.patch ajouté

- Fichier 0004-to-fixup-add-tests.patch ajouté

Pour la traduction ça m'embête de traduire les types json (d'ailleurs j'ai changé bool en boolean pour coller au nom JSON schema).

#### #13 - 15 novembre 2019 16:05 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Benjamin Dauvergne a écrit :

Pour la traduction ça m'embête de traduire les types json (d'ailleurs j'ai changé bool en boolean pour coller au nom JSON schema).

Allez peut-être juste traduire le "unknown" dans « format\_html('<em>unknown {!r}</em>', original\_schema) » mais juste si tu veux me faire plaisir.

Acke avec ou sans.

#### #14 - 15 novembre 2019 16:16 - Benjamin Dauvergne

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

```
commit 336b49b7fde69cb1e15ae535b763e22b4e40197a
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date: Tue Nov 5 14:53:15 2019 +0100
```

```
misc: render request body's JSON schema (#37481)
```

#### #15 - 18 novembre 2019 17:15 - Frédéric Péters

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

#### Fichiers

0001-misc-render-request-body-s-JSON-schema-35818.patch	9,73 ko	06 novembre 2019	Benjamin Dauvergne
0001-misc-render-request-body-s-JSON-schema-37481.patch	9,73 ko	06 novembre 2019	Benjamin Dauvergne
Screenshot-2019-11-12 Passerelle.png	16,7 ko	12 novembre 2019	Emmanuel Cazenave
0001-misc-render-request-body-s-JSON-schema-37481.patch	9,74 ko	13 novembre 2019	Benjamin Dauvergne
0002-atal-adapt-JSON-schema-for-display-37481.patch	1,31 ko	13 novembre 2019	Benjamin Dauvergne

0001-misc-render-request-body-s-JSON-schema-37481.patch	9,61 ko	15 novembre 2019	Benjamin Dauvergne
0002-to-fixup-add-translation.patch	4,5 ko	15 novembre 2019	Benjamin Dauvergne
0001-misc-render-request-body-s-JSON-schema-37481.patch	9,61 ko	15 novembre 2019	Benjamin Dauvergne
0003-to-fixup-missing.patch	1014 octets	15 novembre 2019	Benjamin Dauvergne
0004-to-fixup-add-tests.patch	2,42 ko	15 novembre 2019	Benjamin Dauvergne