

Passerelle - Development #34664

astregs : renvoyer le payload json au webservice de création d'association

09 juillet 2019 08:56 - Mikaël Ates (de retour le 29 avril)

Statut:	Fermé	Début:	09 juillet 2019
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Serghei Mihai	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		
Description			
cf. Service_Web_TIERS_2.04 Astre v2.02.005.doc			
Champs "Sigle : Sigle du Tiers"			

Révisions associées

Révision bd01a1a4 - 11 juillet 2019 12:06 - Serghei Mihai

astregs: update payload params names for association creation (#34664)

Historique

#1 - 09 juillet 2019 10:08 - Serghei Mihai

- Fichier 0001-astregs-send-initials-on-association-creation-34664.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

#2 - 09 juillet 2019 10:58 - Thomas Noël

acronym plutôt que initials ? (j'ai mis de mon côté du temps à comprendre pourquoi "initials")

#3 - 09 juillet 2019 12:38 - Serghei Mihai

- Fichier 0001-astregs-send-acronym-on-association-creation-34664.patch ajouté

J'ai pris la première suggestion des sites de traduction mais 'acronym' c'est mieux.

#4 - 09 juillet 2019 13:44 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

En fait la meilleure adaptation serait peut-être "abbreviation" plutôt que "acronym". Tu choisiras finalement.

Et le jour où on saura afficher les JSONSchema des endpoints dans la page de détails d'un connecteur, on fera en sorte que la description dise bien qu'il s'agit de "Sigle". (et je me dis que tu aurais pu envoyer tel que le post_data reçu, ni vérification ni transformation, pas de schéma... parce que si ça bouge sans arrêt comme ça, t'as pas fini, et va falloir documenter toute les translations, et la réponse va pas avoir la même syntaxe, etc.)

#5 - 09 juillet 2019 14:25 - Serghei Mihai

Je vais m'arrêter à "acronym".

Effectivement j'aurais pu renvoyer le payload tel quel et laisser l'API en face exploser si un paramètre ne convenait pas, mais ça m'embête de ne faire aucune vérification des données en entrée, au moins les paramètres obligatoires.

#6 - 09 juillet 2019 14:48 - Thomas Noël

Serghei Mihai a écrit :

Je vais m'arrêter à "acronym".

Effectivement j'aurais pu renvoyer le payload tel quel et laisser l'API en face exploser si un paramètre ne convenait pas, mais ça m'embête de ne faire aucune vérification des données en entrée, au moins les paramètres obligatoires.

Zeep le fait déjà gratuitement, selon le WSDL qui décrit déjà le schéma que tu ne fais que répéter ici. Puis, éventuellement, le logiciel en face.

#7 - 10 juillet 2019 09:01 - Serghei Mihai

Zeep laisse tout passer vu la WSDL:

```
<complexType name="Contact">
  <sequence>
    <element name="idContact" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="CodeContact" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="CodeTitreCivilite" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="Nom" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="Prenom" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="NomDeJeuneFille" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="DateDeNaissance" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="FormuleCivilite" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="IntituleTitre2" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="IntituleTitre3" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="IntituleTitre4" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="SituationDeFamille" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="CodeFonction" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="LibelleFonction" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="TelephoneBureau" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="TelephoneMobile" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="NumeroDeFax" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="AdresseMail" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="PageWeb" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="AdresseDestinataire" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="AdresseComplementaire" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="ComplementGeographique" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="RueVoie" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="ComplementVoie" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="CodePostal" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="Ville" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="CodePays" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="LibellePays" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="LibelleAdresse" nillable="true" type="xsd:string"/>
    <element name="Commentaire" nillable="true" type="xsd:string"/>
  </sequence>
</complexType>
```

mais mison sur les erreurs levées par le logiciel.

#8 - 10 juillet 2019 09:04 - Serghei Mihai

- Fichier 0001-astregs-forward-json-payload-as-it-is-for-associatio.patch ajouté

- Sujet changé de astregs : ajouter le champs Sigle sur le WS de création d'un tiers à astregs : renvoyer le payload json au webservice de création d'association

- Statut changé de Solution validée à Solution proposée

Nouveau patch avec transfert du payload json tel quel au WS en face (et je mets à jour le titre du ticket)

#9 - 10 juillet 2019 09:09 - Serghei Mihai

- Fichier 0001-astregs-forward-json-payload-as-it-is-for-associatio.patch ajouté

Sans la déclaration du schéma JSON.

#10 - 10 juillet 2019 11:58 - Thomas Noël

En fait je viens de voir avec Emmanuel : la validation du schéma JSON n'empêche pas le payload de contenir des trucs en plus.

Donc on peut très bien garder un schéma JSON, mais qui suivra les noms des arguments attendus par le WSDL. Peut-être réduire à quelques arguments qu'on sait être indispensables et qui ne changeront pas...

Comme ça tu gagnes le post_data au lieu de faire un json.loads un peu moche, et le endpoint reste "joli".

#11 - 10 juillet 2019 12:16 - Serghei Mihai

- Statut changé de Solution proposée à En cours

Ok, je fais ça.

#12 - 10 juillet 2019 16:45 - Serghei Mihai

- Fichier 0001-astregs-update-payload-params-names-for-association-.patch ajouté
- Statut changé de En cours à Solution proposée

Et voilà.
Branche renommée et mise à jour sur le master.

#13 - 10 juillet 2019 17:11 - Thomas Noël

Pfff je ne le vois que maintenant, les booléens, genre « 'AdresselsAdresseDeFacturation': False ». w.c.s. on ne peut pas envoyer ça (sauf à passer par du Python, et il ne faut pas).

Ca donne quoi si tu envoies des strings ? Ca plante au niveau du validateur de schéma JSON ?

(et là, le transformateur [#34178](#) serait sympa j'imagine)

#14 - 10 juillet 2019 17:46 - Serghei Mihai

- Fichier 0001-astregs-update-payload-params-names-for-association-.patch ajouté

Et je constate que:

```
<element name="Financier" nillable="true" type="xsd:string"/>
```

Donc les paramètres en tant que strings passent.
Je viens de créer une nouvelle association sur la recette en passant:

```
'AdresseIsAdresseDeCommande': 'False',  
'AdresseIsAdresseDeFacturation': 'False',  
'Financier': 'True'
```

et ça fonctionne.

#15 - 10 juillet 2019 23:58 - Thomas Noël

Ca veut dire que tu peux poser un enum ?

#16 - 11 juillet 2019 00:29 - Serghei Mihai

Oui.

#17 - 11 juillet 2019 10:02 - Serghei Mihai

Oublié de préciser: il est posé dans mon patch.

#18 - 11 juillet 2019 11:30 - Serghei Mihai

- Fichier 0001-astregs-update-payload-params-names-for-association-.patch ajouté

Les paramètres doivent être en minuscule, sinon le WS en face considère que c'est du false.

#19 - 11 juillet 2019 12:01 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Allez hop zou.

#20 - 11 juillet 2019 12:06 - Serghei Mihai

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

```
commit bd01a1a48e787247523626b33fef5920cd785bb (origin/master, origin/HEAD)  
Author: Serghei Mihai <smihai@entrouvert.com>  
Date: Tue Jul 9 09:52:13 2019 +0200
```

```
astregs: update payload params names for association creation (#34664)
```

#21 - 11 juillet 2019 12:09 - Benjamin Dauvergne

Serghei Mihai a écrit :

Et je constate que:
[...]

Donc les paramètres en tant que strings passent.
Je viens de créer une nouvelle association sur la recette en passant:
[...]

et ça fonctionne.

Ça passe mais t'es sûr des valeurs ? False ça donne faux et True ça donne vrai de l'autre côté ? J'ai une extrême méfiance avec les booléens en SOAP qu'ils soient implémentés selon la norme ou de travers comme ici.

#22 - 11 juillet 2019 12:10 - Benjamin Dauvergne

Serghei Mihai a écrit :

Les paramètres doivent être en minuscule, sinon le WS en face considère que c'est du false.

Ok, ignore mon autre commentaire, oui tu dois pouvoir passer 0 ou 1 aussi, c'est juste qu'il parse du xs:string comme du xs:boolean.

#23 - 12 juillet 2019 07:15 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-astregs-send-initials-on-association-creation-34664.patch	8,96 ko	09 juillet 2019	Serghei Mihai
0001-astregs-send-acronym-on-association-creation-34664.patch	8,95 ko	09 juillet 2019	Serghei Mihai
0001-astregs-forward-json-payload-as-it-is-for-associatio.patch	12,4 ko	10 juillet 2019	Serghei Mihai
0001-astregs-forward-json-payload-as-it-is-for-associatio.patch	15,1 ko	10 juillet 2019	Serghei Mihai
0001-astregs-update-payload-params-names-for-association-.patch	15,2 ko	10 juillet 2019	Serghei Mihai
0001-astregs-update-payload-params-names-for-association-.patch	15,2 ko	10 juillet 2019	Serghei Mihai
0001-astregs-update-payload-params-names-for-association-.patch	15,2 ko	11 juillet 2019	Serghei Mihai