

## Passerelle - Development #38124

### Toulouse Axel - faire un endpoint de mise à jour des informations relatives à la famille

02 décembre 2019 12:08 - Lauréline Guérin

|                             |                  |                      |                  |
|-----------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>Statut:</b>              | Fermé            | <b>Début:</b>        | 02 décembre 2019 |
| <b>Priorité:</b>            | Normal           | <b>Echéance:</b>     |                  |
| <b>Assigné à:</b>           | Lauréline Guérin | <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>          |                  |                      |                  |
| Opération FormMajFamilleDui |                  |                      |                  |

#### Révisions associées

##### Révision 87c96fe1 - 03 décembre 2019 15:13 - Lauréline Guérin

toulouse\_axel: fix date parsing (#38124)

##### Révision c053ef88 - 19 décembre 2019 09:19 - Lauréline Guérin

utils: manage nullable elements (#38124)

##### Révision f1fe6158 - 19 décembre 2019 11:20 - Lauréline Guérin

toulouse\_axel: update family endpoint (#38124)

#### Historique

##### #2 - 02 décembre 2019 13:03 - Benjamin Dauvergne

Note préliminaire : je serai d'avis de permettre les "patches" i.e pouvoir envoyer des données incomplètes (d'après le schéma) qui seront réintroduites dans la donnée complète qui sera lue, en espérant les schémas compatibles en entrée et en sortie.

Ça permettra du côté de w.c.s. de découper la mise à jour en autant de formulaires qu'on le souhaite (ou pas mais on ne sera pas bloqué).

##### #3 - 10 décembre 2019 15:04 - Lauréline Guérin

- Fichier 0002-toulouse\_axel-update-family-endpoint-38124.patch ajouté

- Fichier 0001-utils-manage-nullable-elements-38124.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

update bête et méchant, pas de patch pour le moment

##### #4 - 10 décembre 2019 15:51 - Benjamin Dauvergne

Il faudrait ajouter UPDATE\_FAMILY\_SCHEMA['unflatten'] = True et faire tes tests avec la syntaxe qu'utilisera w.c.s. i.e.

```
{
  "ADRESSE/CODEINSEEVILLE": null,
  "ADRESSE/CODEPOSTAL": "31400"
}
```

Pour transformer ton fichier de donnée actuel tu as passerelle.utils.json.flatten().

##### #5 - 10 décembre 2019 15:51 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Solution proposée à En cours

##### #6 - 12 décembre 2019 14:46 - Lauréline Guérin

- Fichier 0002-toulouse\_axel-update-family-endpoint-38124.patch ajouté

- Fichier 0001-utils-manage-nullable-elements-38124.patch ajouté

- Statut changé de En cours à Solution proposée

#### #7 - 18 décembre 2019 16:26 - Thomas Noël

Sur 0002

Sur flat\_update\_family\_info.json on peut laisser quelques null par ci par là, mais il faudrait essentiellement avoir des chaînes vides. En effet dans les appels wcs on va surtout remplir les données avec du gabarit Django (genre `{{form_var_truc| default:""}}`) et donc ça sera jamais None/null.

Ensuite, lors du retour de update\_family\_info, je serais partant pour renvoyer aussi post\_data, pour savoir ce qui a été mis dans QUIACTUALISEDI, mais surtout avoir un "echo" général de ce qui a été envoyé vers Axel (bon c'est pas le xml mais c'est super proche). Donc je dirais qqchose comme : `return {'updated': True, 'dui': link.dui, 'post_data': post_data}`

Pour le reste de 0002 ça me semble ok. Me reste 0001 où je patauge encore bien bien bien à comprendre.

#### #8 - 18 décembre 2019 16:47 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

0001 presque compris ; et ça me semble bon.

#### #9 - 18 décembre 2019 17:15 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution validée à Solution proposée

La fatigue m'a fait valider le ticket alors que j'ai fait des petites remarques sur le 0002. Je dévalide donc (mais tu peux pousser 0001, en fait)

#### #10 - 19 décembre 2019 09:30 - Lauréline Guérin

- Fichier 0002-toulouse\_axel-update-family-endpoint-38124.patch ajouté

- Fichier 0001-utils-manage-nullable-elements-38124.patch ajouté

remarques prises en compte :)

#### #11 - 19 décembre 2019 10:48 - Thomas Noël

Lauréline Guerin a écrit :

remarques prises en compte :)

hannn zut je suis bête, oublié de voir que le raise `APIError('Axel error: %s' % e, err='error')` lors du try/except sur `form_maj_famille_dui()` pourrait lui aussi renvoyer le `post_data` ; à vrai dire c'est là que ça sera utile de comparer l'erreur renvoyée par Axel aux données poussées. Bon, pour `APIError` on peut seulement renvoyer un "data", donc je propose :

```
except:
    APIError('Axel error: %s' % e, err='error', data={'error_post_data': post_data})
```

Un truc chouette serait qu'on puisse renvoyer aussi le XML généré, afin de pouvoir l'afficher à l'écran (action "Alerte" dans le workflow en cas d'erreur) aux personnes qui feront l'exploitation de l'affaire (admins fonctionnels, support, etc). Ça demanderait sans doute une petite adaptation sur `AxelError` pour qu'on puisse y ajouter des attributs genre `xml_request` et `xml_response`... Je vais faire un ticket séparé.

(et, aussi, je pense que le `err='error'` n'est pas pris en charge sur `APIError`, je sais plus pourquoi on est parti sur ça ; je vais faire un autre ticket sur ça, si besoin)

#### #12 - 19 décembre 2019 11:20 - Lauréline Guérin

- Fichier 0002-toulouse\_axel-update-family-endpoint-38124.patch ajouté

- Fichier 0001-utils-manage-nullable-elements-38124.patch ajouté

#### #13 - 19 décembre 2019 11:23 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#### #14 - 19 décembre 2019 11:25 - Lauréline Guérin

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

```
commit flfe6158138c97de3fcc16a8f5c46988052ac362
Author: Lauréline Guérin <zebuline@entrouvert.com>
Date: Tue Dec 10 11:26:49 2019 +0100
```

toulouse\_axel: update family endpoint (#38124)

commit c053ef88fe601245dd01225d3bb4ac2f38f6eab1  
Author: Lauréline Guérin <zebuline@entrouvert.com>  
Date: Tue Dec 10 11:21:54 2019 +0100

utils: manage nullable elements (#38124)

#### #15 - 19 décembre 2019 12:15 - Frédéric Péters

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

#### Fichiers

---

|   |         |                  |                  |
|---|---------|------------------|------------------|
| 0001-utils-manage-nullable-elements-38124.patch       | 3,39 ko | 10 décembre 2019 | Lauréline Guérin |
| 0002-toulouse_axel-update-family-endpoint-38124.patch | 27,5 ko | 10 décembre 2019 | Lauréline Guérin |
| 0001-utils-manage-nullable-elements-38124.patch       | 3,39 ko | 12 décembre 2019 | Lauréline Guérin |
| 0002-toulouse_axel-update-family-endpoint-38124.patch | 34,9 ko | 12 décembre 2019 | Lauréline Guérin |
| 0001-utils-manage-nullable-elements-38124.patch       | 3,39 ko | 19 décembre 2019 | Lauréline Guérin |
| 0002-toulouse_axel-update-family-endpoint-38124.patch | 35 ko   | 19 décembre 2019 | Lauréline Guérin |
| 0001-utils-manage-nullable-elements-38124.patch       | 3,39 ko | 19 décembre 2019 | Lauréline Guérin |
| 0002-toulouse_axel-update-family-endpoint-38124.patch | 35,1 ko | 19 décembre 2019 | Lauréline Guérin |