

## Passerelle - Development #30692

### CD13: connecteur MDPH

15 février 2019 09:55 - Benjamin Dauvergne

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	15 février 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>	
<b>Patch proposed:</b>	Oui		
<b>Description</b>			
À développer en mimant le connecteur ATOS-Genesys et sur la base de [[bouches-du-rhone-cd13:Web services MDPH du CD13]].			

#### Révisions associées

##### Révision ad953198 - 05 mars 2019 15:12 - Benjamin Dauvergne

add MDPH13 connector (#30692)

#### Historique

##### #2 - 15 février 2019 10:03 - Benjamin Dauvergne

- Assigné à mis à Benjamin Dauvergne

##### #3 - 15 février 2019 13:16 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-add-MDPH13-connector-30692.patch ajouté

- Patch proposed changé de Non à Oui

Avec que des tests en mock directement sur les endpoint, pour ce genre de connecteurs je pense que c'est suffisant.

##### #4 - 15 février 2019 14:42 - Benjamin Dauvergne

D'abord faire des tests en vrai avant de pousser, pour l'instant on a qu'un web-service bouchon qui renvoie un fichier statique coté CD13.

##### #6 - 26 février 2019 23:19 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-add-MDPH13-connector-30692.patch ajouté

- Fichier 0002-rangement-des-demandes-en-deux-groupes-en-cours-et-h.patch ajouté

Prise en compte du ticket #30782.

##### #7 - 26 février 2019 23:22 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-add-MDPH13-connector-30692.patch ajouté

- Fichier 0002-rangement-des-demandes-en-deux-groupes-en-cours-et-h.patch ajouté

Avec adaptation des tests.

##### #8 - 28 février 2019 15:03 - Benjamin Dauvergne

- Tracker changé de Support à Development

##### #9 - 01 mars 2019 11:18 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-add-MDPH13-connector-30692.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

Code testé avec données de test sur #30062, à relire.

##### #10 - 01 mars 2019 12:16 - Thomas Noël

Allez, « (C) 2019 »

Le `check_status(self)` il faut qu'il raise en cas de pépin ; ie tu peux remplacer tout le `try/except` par un simple `link.get_file()`.

Sur les `APIError` qui sont liées à la validation des données en entrée, tu peux faire des « `raise APIError(..., http_status=400)` »

Sur :

```
# Reorganize demandes  
  
# FIXME add more schema controls
```

c'est un vieux `FIXME` ou bien il faudra ajouter d'autres contrôles ? Je serais d'avis de le retirer de toute façon, on ajoutera les contrôles si on voit que leur appli commence à envoyer du n'imp.

Pourquoi «`methods=['post']`,» sur `link/unlink` ? Je serais pour laisser tout passer, y compris le `get` qui permet de faciliter les tests rapides (hop un clic sur l'url...). Mais sinon, tu peux au moins ouvrir à `'delete'` pour `unlink`, maintenant que `w.c.s.` sait le faire.

Au niveau du `link`, la ligne « `link.get_file(email=email)` » elle est là pour valider que l'appairage a été fait avec un dossier existant et correct ? Si oui, je serais pour le dire en commentaire.

`self.EMAIL_RE.match(email)` j'ai jamais aimé les validations de mail à base de `regex`, mais bon, elle est large ici, ça passe :)

Pour le `unlink`, je ne sais pas si c'est utile fonctionnellement, mais peut-être ajouter la possibilité de "se délinker de tout" si aucun `link_id` n'est envoyé. Disons que ça coûte pas cher de l'avoir maintenant.

Sur le endpoint dossiers :

- ajouter `link_id` dans les parameters, pour montrer qu'il est possible. Et peut-être renommer "Get datas for all links" en "Get datas for all links, or for a specified one"
- au niveau de "for link in qs:" j'ai l'impression que l'API va crasher si un des dossiers lève une exception. Peut-être faudrait-il être plus laxiste ? Genre, ne planter que si tous les `get_file` ont raté, et si seulement certains ont levé une exception le dire dans un "error\_on\_links\_id: [...]" ajouté à coté de `data`.

#### #11 - 01 mars 2019 15:36 - Benjamin Dauvergne

Thomas Noël a écrit :

Pourquoi «`methods=['post']`,» sur `link/unlink` ? Je serais pour laisser tout passer, y compris le `get` qui permet de faciliter les tests rapides (hop un clic sur l'url...). Mais sinon, tu peux au moins ouvrir à `'delete'` pour `unlink`, maintenant que `w.c.s.` sait le faire.

Pas fan des `GETs` qui font des trucs, et je ne sais pas sur quelle URL on irait cliquer, je fais mes tests avec `http` j'ai juste à ajouter `POST`.

Au niveau du `link`, la ligne « `link.get_file(email=email)` » elle est là pour valider que l'appairage a été fait avec un dossier existant et correct ? Si oui, je serais pour le dire en commentaire.

Pas du tout, c'est pour audit, ils veulent voir pour chaque appel fait à l'API l'email de l'utilisateur concerné de notre côté, j'ai ajouté des commentaires pour expliquer.

Pour le `unlink`, je ne sais pas si c'est utile fonctionnellement, mais peut-être ajouter la possibilité de "se délinker de tout" si aucun `link_id` n'est envoyé. Disons que ça coûte pas cher de l'avoir maintenant.

Ok, `unlink(link_id='all')` ajouté, je n'aime pas faire une action aussi violente sur l'absence d'une valeur.

Sur le endpoint dossiers :

- ajouter `link_id` dans les parameters, pour montrer qu'il est possible. Et peut-être renommer "Get datas for all links" en "Get datas for all links, or for a specified one"

Ok.

- au niveau de "for link in qs:" j'ai l'impression que l'API va crasher si un des dossiers lève une exception. Peut-être faudrait-il être plus laxiste ? Genre, ne planter que si tous les `get_file` ont raté, et si seulement certains ont levé une exception le dire dans un "error\_on\_links\_id: [...]" ajouté à coté de `data`.

Yep pris en compte ta remarque en plus, avec un nouveau test "`_partial_failure`", je note au passage qu'il serait pratique d'extraire `to_json().err_to_response()` que je suis obligé d'instancier juste pour cela.

#### #12 - 01 mars 2019 15:39 - Benjamin Dauvergne

- Fichier `0005-remove-obsolete-FIXME.patch` ajouté

- Fichier 0002-copyright-2019.patch ajouté
- Fichier 0010-handle-partial-failure-when-getting-multiple-links.patch ajouté
- Fichier 0003-check\_status-must-raise.patch ajouté
- Fichier 0001-add-MDPH13-connector-30692.patch ajouté
- Fichier 0006-add-DELETE-verb-for-unlink.patch ajouté
- Fichier 0007-add-comment-on-audit-purpose-of-email-passed-to-WS-c.patch ajouté
- Fichier 0009-add-link\_id-to-dossiers-parameters-modify-descriptio.patch ajouté
- Fichier 0004-add-http\_status-400-on-input-data-validation.patch ajouté
- Fichier 0008-add-unlink-all-capacity.patch ajouté

Toutes remarques intégrés, je rebaserai avant de pousser.

#### #13 - 05 mars 2019 11:59 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Je me dis qu'à l'usage, un check\_status qui fait un link.get\_file() sur le premier link, ça pourrait finir par planter si le premier link est en fait périmé (pointe vers un vieux dossier supprimé). Je me dis qu'on pourrait plutôt taper sur le dernier lien créé... Genre « link = Link.objects.order\_by('created').last() »

Pousse avec ou sans ce mini détail.

#### #14 - 05 mars 2019 13:27 - Benjamin Dauvergne

Thomas Noël a écrit :

Je me dis qu'à l'usage, un check\_status qui fait un link.get\_file() sur le premier link, ça pourrait finir par planter si le premier link est en fait périmé (pointe vers un vieux dossier supprimé). Je me dis qu'on pourrait plutôt taper sur le dernier lien créé... Genre « link = Link.objects.order\_by('created').last() »

Ça c'est une bonne idée, je prends.

Pousse avec ou sans ce mini détail.

Avec.

#### #15 - 05 mars 2019 14:43 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0005-remove-obsolete-FIXME.patch ajouté
- Fichier 0002-copyright-2019.patch ajouté
- Fichier 0010-handle-partial-failure-when-getting-multiple-links.patch ajouté
- Fichier 0003-check\_status-must-raise.patch ajouté
- Fichier 0001-add-MDPH13-connector-30692.patch ajouté
- Fichier 0006-add-DELETE-verb-for-unlink.patch ajouté
- Fichier 0007-add-comment-on-audit-purpose-of-email-passed-to-WS-c.patch ajouté
- Fichier 0009-add-link\_id-to-dossiers-parameters-modify-descriptio.patch ajouté
- Fichier 0004-add-http\_status-400-on-input-data-validation.patch ajouté
- Fichier 0008-add-unlink-all-capacity.patch ajouté
- Fichier 0011-mdph13-use-latest-link-instead-of-first-for-check\_st.patch ajouté
- Statut changé de Solution validée à Solution proposée

Avec suggestion.

#### #16 - 06 mars 2019 00:35 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Solution proposée à Solution déployée

#### #17 - 12 avril 2019 10:27 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Solution déployée à Fermé

## Fichiers

0001-add-MDPH13-connector-30692.patch	32,8 ko	15 février 2019	Benjamin Dauvergne
0001-add-MDPH13-connector-30692.patch	32,8 ko	26 février 2019	Benjamin Dauvergne
0002-rangement-des-demandes-en-deux-groupes-en-cours-et-h.patch	1,28 ko	26 février 2019	Benjamin Dauvergne
0001-add-MDPH13-connector-30692.patch	32,8 ko	26 février 2019	Benjamin Dauvergne
0002-rangement-des-demandes-en-deux-groupes-en-cours-et-h.patch	2,46 ko	26 février 2019	Benjamin Dauvergne
0001-add-MDPH13-connector-30692.patch	34 ko	01 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0005-remove-obsolete-FIXME.patch	959 octets	01 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0002-copyright-2019.patch	838 octets	01 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0010-handle-partial-failure-when-getting-multiple-links.patch	3,26 ko	01 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0003-check_status-must-raise.patch	2,14 ko	01 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0001-add-MDPH13-connector-30692.patch	34 ko	01 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0006-add-DELETE-verb-for-unlink.patch	908 octets	01 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0007-add-comment-on-audit-purpose-of-email-passed-to-WS-c.patch	1,38 ko	01 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0009-add-link_id-to-dossiers-parameters-modify-descriptio.patch	1,38 ko	01 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0004-add-http_status-400-on-input-data-validation.patch	2,16 ko	01 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0008-add-unlink-all-capacity.patch	2,24 ko	01 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0005-remove-obsolete-FIXME.patch	959 octets	05 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0002-copyright-2019.patch	838 octets	05 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0010-handle-partial-failure-when-getting-multiple-links.patch	3,26 ko	05 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0003-check_status-must-raise.patch	2,14 ko	05 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0001-add-MDPH13-connector-30692.patch	33,9 ko	05 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0006-add-DELETE-verb-for-unlink.patch	908 octets	05 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0007-add-comment-on-audit-purpose-of-email-passed-to-WS-c.patch	1,38 ko	05 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0009-add-link_id-to-dossiers-parameters-modify-descriptio.patch	1,38 ko	05 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0004-add-http_status-400-on-input-data-validation.patch	2,16 ko	05 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0008-add-unlink-all-capacity.patch	2,24 ko	05 mars 2019	Benjamin Dauvergne
0011-mdph13-use-latest-link-instead-of-first-for-check_st.patch	1,34 ko	05 mars 2019	Benjamin Dauvergne