

## Passerelle - Development #17068

### iparapheur: pouvoir télécharger le document annexe d'un dossier

21 juin 2017 14:17 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	21 juin 2017
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	29 juin 2017
<b>Assigné à:</b>	Serghei Mihai (congé, retour 15/05)	<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0:00 heure
<b>Version cible:</b>		<b>Planning:</b>	
<b>Patch proposé:</b>	Oui		
<b>Description</b>			
Actuellement le document principal (en pdf) est retourné et est constitué du document original injecté dans i-Parapheur, précédé d'une page contenant les étapes du circuit par lequel il est passé (cf. pièce jointe). Le document lui-même est contenu dans un paramètre nommé "annexe" et souvent est le document original (éventuellement signé) sans l'historique du circuit.  Globalement c'est ce document qui est nécessaire.			

#### Révisions associées

##### Révision 8bab3104 - 20 juillet 2017 14:13 - Serghei

tests: remove iparapheur's binary files (#17068)

Fix soap response sample to be XML file.

##### Révision 5c701b4b - 20 juillet 2017 14:13 - Serghei Mihai

iparapheur: add support for downloading main or appendix documents (#17068)

Return original filename in headers.

#### Historique

##### #1 - 21 juin 2017 14:18 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

- Fichier 0001-iparapheur-add-support-for-downloading-main-or-annex.patch ajouté
- Patch proposé changé de Non à Oui

Il manque le test, en cours d'écriture.

##### #2 - 21 juin 2017 14:30 - Frédéric Péters

La lecture du patch me fait dire qu'actuellement c'était la première annexe qui était prise, non ?

À faire évoluer ça, à ajouter un paramètre permettant de prendre l'annexe, j'en ferais un paramètre acceptant une valeur permettant de pointer l'annexe souhaitée.

##### #3 - 21 juin 2017 14:31 - Brice Mallet

- Échéance mis à 29 juin 2017
- Statut changé de Nouveau à En cours
- Assigné à mis à Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

##### #4 - 21 juin 2017 14:34 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

Frédéric Péters a écrit :

La lecture du patch me fait dire qu'actuellement c'était la première annexe qui était prise, non ?

Tout à fait.

À faire évoluer ça, à ajouter un paramètre permettant de prendre l'annexe, j'en ferais un paramètre acceptant une valeur permettant de pointer l'annexe souhaitée.

Ok, et si elle n'existe pas une erreur 404.

**#5 - 22 juin 2017 06:47 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)**

- Fichier 0001-iparapheur-add-support-for-downloading-main-or-annex.patch ajouté

Depend du correctif dans [#17097](#).

**#6 - 22 juin 2017 08:58 - Thomas Noël**

Plutôt annex que annexe, pour suivre l'anglais dans nos enpoints.

Et coller le except ValueError au int(annexe) (faire deux try/except quoi)

**#7 - 22 juin 2017 09:02 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)**

- Fichier 0001-iparapheur-add-support-for-downloading-main-or-annex.patch ajouté

Yep

**#8 - 22 juin 2017 09:05 - Frédéric Péters**

On dit plutôt "appendix" en vrai anglais.

**#9 - 22 juin 2017 09:09 - Frédéric Péters**

On a vraiment besoin de vrais fichiers dans tests/data ?

**#10 - 22 juin 2017 09:25 - Thomas Noël**

Frédéric Péters a écrit :

On a vraiment besoin de vrais fichiers dans tests/data ?

Ce n'est bien sûr pas une question, et la réponse est "non".

**#11 - 24 juin 2017 09:49 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)**

- Fichier 0001-iparapheur-add-support-for-downloading-main-or-appen.patch ajouté

Avec des fichiers "doc principal" et "annexe" bidon.

**#12 - 24 juin 2017 11:45 - Frédéric Péters**

Quand j'écrivais "vrai fichier" je pensais en fait même qu'on n'avait pas besoin de fichier du tout; parce qu'à regarder les tests je voyais notamment :

```
file_data = file(os.path.join(os.path.dirname(__file__), 'data',
                             filename))
base64_data = base64.b64encode(file_data.read())

data = {'type': typ, 'subtype': subtyp, 'visibility': visibility,
        'title': title, 'data': base64_data, 'content-type': 'application/pdf'}
...
assert req.find('ns1:DocumentPrincipal', SOAP_NAMESPACES).text == base64_data
```

Ça marcherait très bien avec juste base64\_data = 'aGVsbG8gd29ybGQ='.

L'autre lieu, touché par ce patch, c'est autour des lignes :

```
file_sent = os.path.join(os.path.dirname(__file__), 'data/iparapheur_test.pdf')
assert resp.headers['Content-Type'] == 'application/pdf'
assert 'filename=test.pdf' in resp.headers['Content-Disposition']
assert hashlib.md5(resp.body[:8192]).hexdigest() == hashlib.md5(file(file_sent).read()[:8192]).hexdigest()
```

Et pareil, j'accorde iparapheur\_get\_file\_response.xml parce que c'est moche comme tout (et moche comme tout^2 d'appeler .xml un fichier qui n'en est pas), mais ici aussi, plutôt qu'un vrai fichier posé sur le filesystem pour file\_sent, ça pourrait juste être hashlib.md5('Hello world').hexdigest().

**#13 - 24 juin 2017 13:37 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)**

- Fichier 0001-tests-remove-iparapheur-s-binary-files-17068.patch ajouté

- Fichier 0002-iparapheur-add-support-for-downloading-main-or-appen.patch ajouté

Ok.

Un premier patch pour virer les tests des fichiers .odt, .pdf et corriger le XML de réponse.  
Et un deuxième en rapport avec ce ticket.

#### #14 - 07 juillet 2017 09:56 - Frédéric Péters

```
response['Content-Disposition'] = 'inline; filename=%s.pdf' % fichier_nom
```

cf [#16250](#)

```
@endpoint(serializer_type='json-api', perm='can_access', name='get-file', pattern='(?P<file_id>[\w-]+)')
```

À rebaser parce qu'il n'y a désormais plus de `serializer_type`.

#### #15 - 07 juillet 2017 10:33 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

- Fichier `0002-iparapheur-add-support-for-downloading-main-or-appen.patch` ajouté

Ok, deuxième patch à jour (rebasé).

#### #16 - 17 juillet 2017 21:46 - Frédéric Péters

```
- for filename in ('iparapheur_test.odt', 'iparapheur_test.pdf'):
+ for filename in ('iparapheur_test.odt', 'iparapheur_doc.pdf'):
```

Ce passage est curieux, le patch modifie un comportement pour le cas qui était traité dans ce test ?

```
assert 'filename=test.pdf' in resp.headers['Content-Disposition']
...
assert 'filename=test.pdf' in resp.headers['Content-Disposition']
```

J'étais curieux de voir d'où sortait ce nom de fichier,

```
<MetaDonnees><MetaDonnee><nom>ph:dossierTitre<<nom><valeur>test</valeur></MetaDonnee></MetaDonnees>
```

C'est tiré de là, sorti ainsi :

```
filename = '%s.pdf' % resp.MetaDonnees.MetaDonnee[0]['valeur']
```

Ça me semble quand même des plus hasardeux de sortir ça ainsi, sans se soucier du tout que le premier élément soit bien "ph:dossierTitre".

Et mettre .pdf de force, plutôt que se baser sur `xmime:contentType="application/pdf"`, une erreur.

Et pour l'annexe récupérée dans le dernier test, étant donné que :

```
<DocumentsAnnexes><DocAnnexe><nom>iParapheur_impression_dossier.pdf</nom><fichier xmime:contentType="application/pdf">
```

Je me dis que ce n'est pas correct d'avoir là `test.pdf`, que ça devrait être le nom dans `<nom>`.

#### #17 - 19 juillet 2017 09:44 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

- Fichier `0001-iparapheur-add-support-for-downloading-main-or-appen.patch` ajouté

Frédéric Péters a écrit :

Ce passage est curieux, le patch modifie un comportement pour le cas qui était traité dans ce test ?

Scorie suite à des rebases en local. Vrié.

Et mettre .pdf de force, plutôt que se baser sur `xmime:contentType="application/pdf"`, une erreur.

Ok. ajout de l'extension uniquement si le `contentType` est 'application/pdf'. On verra pour les autres content types plus tard.

Je me dis que ce n'est pas correct d'avoir là `test.pdf`, que ça devrait être le nom dans `<nom>`.

Je me basais toujours sur le nom dans les métadonnées au lieu de l'attribut `<nom>` de l'annexe. Je le prend en compte désormais.

#### #18 - 20 juillet 2017 10:49 - Frédéric Péters

À passer de `fichier_nom` à `filename`, en profiter aussi pour ne pas avoir de variable nommée "fichier" (suggestion ici : "document") ?

À part ça je pense que c'est ok.

**#19 - 20 juillet 2017 11:28 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)**

- Fichier 0001-iparapheur-add-support-for-downloading-main-or-appen.patch ajouté

fichier\_nom disparaît dans mon patch car inutilisé et remplacé par filename qui récupère le nom dans le bon attribut en fonction de si c'est le doc principal ou une annexe. fichier renommé en document.

**#20 - 20 juillet 2017 14:04 - Josué Kouka**

ok

**#21 - 20 juillet 2017 14:14 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)**

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

```
commit 5c701b4bf223d8b134179cece5f889c5bb6ac3c0 (origin/master, origin/HEAD)
Author: Serghei Mihai <serghei@hekla.home>
Date: Wed May 31 14:10:15 2017 +0200
```

```
iparapheur: add support for downloading main or appendix documents (#17068)
```

```
Return original filename in headers.
```

```
commit 8bab3104b3ffbd72b24a42a6e82472a1191de23e
Author: Serghei <serghei.mihai@devlibre.net>
Date: Sat Jun 24 12:57:26 2017 +0200
```

```
tests: remove iparapheur's binary files (#17068)
```

```
Fix soap response sample to be XML file.
```

**#22 - 13 août 2017 09:10 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)**

- Statut changé de *Résolu* (à déployer) à *Fermé*

**Fichiers**

01a8a63d-ec4e-42e8-b6d6-a691eb98be0b-0.pdf	275 ko	21 juin 2017	Serghei Mihai (congé, retour 15/05)
0001-iparapheur-add-support-for-downloading-main-or-annex.patch	1,55 ko	21 juin 2017	Serghei Mihai (congé, retour 15/05)
0001-iparapheur-add-support-for-downloading-main-or-annex.patch	420 ko	22 juin 2017	Serghei Mihai (congé, retour 15/05)
0001-iparapheur-add-support-for-downloading-main-or-annex.patch	420 ko	22 juin 2017	Serghei Mihai (congé, retour 15/05)
0001-iparapheur-add-support-for-downloading-main-or-appen.patch	506 ko	24 juin 2017	Serghei Mihai (congé, retour 15/05)
0002-iparapheur-add-support-for-downloading-main-or-appen.patch	6,34 ko	24 juin 2017	Serghei Mihai (congé, retour 15/05)
0001-tests-remove-iparapheur-s-binary-files-17068.patch	476 ko	24 juin 2017	Serghei Mihai (congé, retour 15/05)
0002-iparapheur-add-support-for-downloading-main-or-appen.patch	6,8 ko	07 juillet 2017	Serghei Mihai (congé, retour 15/05)
0001-iparapheur-add-support-for-downloading-main-or-appen.patch	6,9 ko	19 juillet 2017	Serghei Mihai (congé, retour 15/05)
0001-iparapheur-add-support-for-downloading-main-or-appen.patch	6,96 ko	20 juillet 2017	Serghei Mihai (congé, retour 15/05)