

Passerelle - Development #21997

solis: ajouter un convertisseur PDF

20 février 2018 14:15 - Thomas Noël

Statut:	Fermé	Début:	20 février 2018
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Thomas Noël	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	
Patch proposed:	Oui		
Description			
On reçoit des jpeg ou png dans le payload, mais la GED Solis n'accepte que des PDF.			
Dnas un premier temps on a pensé à un convertisseur dans le workflow wcs lié, mais c'est infernal (beaucoup de documents).			
Donc, plutôt simplifier et utiliser Pillow dans le connecteur pour convertir les "image/*" en PDF			

Révisions associées

Révision 685e947e - 21 février 2018 14:29 - Thomas Noël

solis: try to convert files to PDF (#21997)

Historique

#1 - 20 février 2018 15:52 - Thomas Noël

- Fichier 0001-solis-try-to-convert-files-to-PDF-21997.patch ajouté

- Patch proposed changé de Non à Oui

#2 - 20 février 2018 15:57 - Benjamin Dauvergne

Ça m'a l'air bien, ack.

#3 - 20 février 2018 15:59 - Christophe Siraut

Je ne comprend pas l'utilité des fichiers etat_civil_004.pdf et 005, il y a en commentaire '# bad content, conversion will fail'

#4 - 20 février 2018 16:05 - Benjamin Dauvergne

Allez je fais des remarques quand même:

- si tu peux mettre ça sur deux lignes:

```
pdf_content = convert_to_pdf(base64.b64decode(value['content']),
                             value['content_type'])
```

ça mange pas de pain et dans les traces on aura la valeur décodée de value['content'].

- mettre hors du try (dans un else):

```
files.append(('files', (filename, pdf_content, 'application.pdf')))
```

- except ValueError puisqu'on n'attend que ça, ou alors faut voir si python-pil a une classe d'exception de base, mais dans ce cas je catcherais ça dans convert_to_pdf pour convertir en une ValueError
- je trouve toujours qu'il n'y a pas assez de contrôle des formats (t'es sympa de continuer à traiter une demande avec des champs fichiers vides ou mal formés) je mettrai ça aussi dans files_failed_pdf_conversion
- à ce titre je factoriserai tout le traitement des clés 'file:*' ça simplifiera la gestion des erreurs

#5 - 20 février 2018 16:17 - Thomas Noël

Christophe Siraut a écrit :

Je ne comprend pas l'utilité des fichiers etat_civil_004.pdf et 005, il y a en commentaire '# bad content, conversion will fail'

C'est pour justement tester que ça fait pas planter le connecteur.

#6 - 20 février 2018 17:19 - Thomas Noël

- Fichier 0001-solis-try-to-convert-files-to-PDF-21997.patch ajouté

Version avec les bonnes remarques de Benj, mais sans la "factorisation" finale parce que c'est assez rangé comme ça pour moi (et pour solis)

#7 - 20 février 2018 17:56 - Benjamin Dauvergne

Allez ack.

#8 - 20 février 2018 19:09 - Thomas Noël

- Fichier 0001-solis-try-to-convert-files-to-PDF-21997.patch ajouté

Et parce que Frédéric m'a dit d'être plus KISS encore, on ne fait plus confiance ici au content_type envoyé. Si le contenu commence par %PDF alors ça roule, sinon on tente de convertir en PDF, quelque soit le cas.

#9 - 21 février 2018 14:27 - Frédéric Péters

Ouaip ack.

#10 - 21 février 2018 14:29 - Thomas Noël

- Statut changé de Nouveau à Résolu (à déployer)

```
commit 685e947efd074383a1ab7d1d56fb2645cd6cd503
Author: Thomas NOEL <tnoel@entrouvert.com>
Date: Tue Feb 20 15:52:36 2018 +0100
```

```
solis: try to convert files to PDF (#21997)
```

#11 - 04 août 2018 12:29 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Résolu (à déployer) à Fermé

Fichiers

0001-solis-try-to-convert-files-to-PDF-21997.patch	7,24 ko	20 février 2018	Thomas Noël
0001-solis-try-to-convert-files-to-PDF-21997.patch	7,96 ko	20 février 2018	Thomas Noël
0001-solis-try-to-convert-files-to-PDF-21997.patch	7,61 ko	20 février 2018	Thomas Noël