

## w.c.s. - Development #32109

### pas de miniature pour les PDF "avec un BOM au début"

09 avril 2019 09:33 - Thomas Noël

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	09 avril 2019
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>		<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>			
quand un PDF commence par un BOM (ce qui n'est pas normal mais a été vu) la miniature est plantée.			

#### Révisions associées

##### Révision 3bf11103 - 09 avril 2019 16:51 - Thomas Noël

misc: be explicit about input format passed to graphicsmagick (#32109)

#### Historique

##### #1 - 09 avril 2019 11:00 - Benjamin Dauvergne

Bizarre, Un gm convert en console fonctionne sur la prod toulouse.

```
bdauvergne@cutm-publik-prod-web1:/tmp$ gm convert 7349740_20190326_6aad589f-d939-428b-ac84-b05be5046d3d.pdf coin.png
**** Warning: File has some garbage before %PDF- .
bdauvergne@cutm-publik-prod-web1:/tmp$ ls coin*.png
coin.png
```

Il faudrait commencer par construire un test qui foire autour de ce fichier.

##### #2 - 09 avril 2019 11:00 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 7349740\_20190326\_6aad589f-d939-428b-ac84-b05be5046d3d.pdf ajouté

##### #3 - 09 avril 2019 11:00 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 7349740\_20190326\_6aad589f-d939-428b-ac84-b05be5046d3d.pdf supprimé

##### #5 - 09 avril 2019 12:00 - Thomas Noël

Le process de conversion utilisé par w.c.s. plante sur un fichier avec un BOM :

```
$ gm convert -geometry 500x ./007dc8b2dec2fcdb.png:-
gm convert: Improper image header (./007dc8b2dec2fcdb).
```

parce que le fichier n'a pas l'extension "pdf" et que gm n'arrive pas à deviner que c'est un pdf en se basant sur le contenu.

##### #6 - 09 avril 2019 12:01 - Thomas Noël

Il faudrait être explicite et faire gm convert -geometry 500x pdf:./007dc8b2dec2fcdb.png:-

##### #7 - 09 avril 2019 12:19 - Thomas Noël

- Fichier 0001-misc-create-PDF-thumbnails-explicitly-32109.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

testé avec succès sur ma machine (on n'a pas de test unitaire sur l'affaire car ça nécessite l'installation de graphicsmagick)

##### #8 - 09 avril 2019 16:38 - Frédéric Péters

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

(on n'a pas de test unitaire sur l'affaire car ça nécessite l'installation de graphicsmagick)

Pour LibreOffice, on utilise @skipif, pour quand même avoir des tests, ex :

```
@pytest.mark.skipif(transform_to_pdf is None, reason='libreoffice not found')
```

Mais ok ainsi, en modifiant l'intitulé du commit, plutôt quelque chose dans le genre de : "misc: be explicit about input format passed to graphicsmagick".

#### #9 - 09 avril 2019 16:51 - Thomas Noël

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

```
commit 3bf11103935edffa89e6ce57f731a7f4b3aaf835
Author: Thomas NOEL <tnoel@entrouvert.com>
Date: Tue Apr 9 12:07:24 2019 +0200
```

```
misc: be explicit about input format passed to graphicsmagick (#32109)
```

#### #10 - 10 avril 2019 17:15 - Frédéric Péters

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

#### Fichiers

---

Screenshot_2019-04-09.png	8,76 ko	09 avril 2019	Thomas Noël
0001-misc-create-PDF-thumbnails-explicitly-32109.patch	885 octets	09 avril 2019	Thomas Noël