

## Fargo - Development #15849

### Ajouter une classe CSS sur les lignes indiquant le type de fichier

12 avril 2017 11:13 - Frédéric Péters

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	12 avril 2017
<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>			
Losqu'un document est enregistré en profiter pour en extraire le type MIME avec magic, stocker le type MIME, l'utiliser pour ajouter une classe aux lignes (voire plusieurs, genre une classe générique type-image et une classe spécifique type-image-png, ce qui serait utile pour distinguer les fichiers PDF).			

#### Révisions associées

##### Révision 03baa367 - 12 avril 2017 18:07 - Frédéric Péters

general: store document mime type and use it as css class (#15849)

##### Révision a131ea66 - 12 avril 2017 18:42 - Frédéric Péters

trivial: pass filename as str() to magic (#15849)

file-magic as currently available on lacks Python 2 support (it was broken between 2015-10-29 and 2016-02-02 and unfortunately the tarball on pypi has been uploaded that exact day.)

#### Historique

##### #1 - 12 avril 2017 11:51 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-general-store-document-mime-type-and-use-it-as-css-c.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à En cours
- Patch proposed changé de Non à Oui

J'ai hésité à mettre un fallback sur `mimetypes.guess_extension()` mais au fond je trouve plus sûr d'assurer que le mime type présent sera toujours vraiment correct. Aussi, dans le tas des python-magic, c'est celui packagé de base dans Debian, celui utilisé par w.c.s., qui est pris.

##### #2 - 12 avril 2017 15:54 - Thomas Noël

s/python/python/ dans debian/control.

Et je suis pas fan du `null=True`

Et dans doute remplacer aussi les "." lors de :

```
return '%s %s' % (\n    self.document.mime_type.split('/')[0],\n    slugify(self.document.mime_type.replace('/', '-')))
```

sinon `slugify` les retire et c'est un peu dommage je pense.

Et peut-être un peu lourd, mais ajouter un préfixe "mime-" voire "mimetype-" devant ces classes ?

##### #3 - 12 avril 2017 16:00 - Frédéric Péters

Et je suis pas fan du `null=True`

`blank=True` à la place, pas de problème pour moi.

Et dans doute remplacer aussi les "." lors de :

ok, donc au final slugify ça sert à rien ici, je vais le faire avec re.sub.

Et peut-être un peu lourd, mais ajouter un préfixe "mime-" voire "mimetype-" devant ces classes ?

Ok.

#### #4 - 12 avril 2017 16:08 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-general-store-document-mime-type-and-use-it-as-css-c.patch ajouté

Voilà avec une vérification en plus que les noms de classe CSS se retrouvent bien dans l'html.

#### #5 - 12 avril 2017 18:03 - Thomas Noël

J'aurai bien laissé le test avec «form['content'] = Upload('monfichier.pdf', 'coin', 'application/pdf)» pour voir si ça déconne pas...?

#### #6 - 12 avril 2017 18:08 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-general-store-document-mime-type-and-use-it-as-css-c.patch ajouté

Voilà, et ça ne déconne pas et "coin" est reconnu comme du text/plain.

#### #7 - 12 avril 2017 18:24 - Thomas Noël

Ack, même si c'est méchant d'avoir retiré le «assert '4 bytes' in response2.content» qui était tout innocent.

#### #8 - 12 avril 2017 18:30 - Frédéric Péters

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

```
commit 03baa36769598998ee14083d08695a6c28c9db01
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Wed Apr 12 11:47:08 2017 +0200
```

```
general: store document mime type and use it as css class (#15849)
```

#### #9 - 12 avril 2017 18:49 - Frédéric Péters

```
commit a131ea66357014ba48f8a9e42620738bca10d9af
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Wed Apr 12 18:42:23 2017 +0200
```

```
trivial: pass filename as str() to magic (#15849)
```

```
file-magic as currently available on lacks Python 2 support (it was
broken between 2015-10-29 and 2016-02-02 and unfortunately the tarball
on pypi has been uploaded that exact day.)
```

(évidemment c'est sauvage et ça éclaterait sur un chemin qui contiendrait des accents mais sérieusement ça ne doit pas arriver).

#### #10 - 06 mars 2018 12:13 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Résolu (à déployer) à Fermé

### Fichiers

0001-general-store-document-mime-type-and-use-it-as-css-c.patch	5,72 ko	12 avril 2017	Frédéric Péters
0001-general-store-document-mime-type-and-use-it-as-css-c.patch	5,88 ko	12 avril 2017	Frédéric Péters
0001-general-store-document-mime-type-and-use-it-as-css-c.patch	6,22 ko	12 avril 2017	Frédéric Péters