

Fargo - Bug #16186

Destruction d'un objet Document : Document has no attribute document_file

05 mai 2017 10:06 - Jean-Baptiste Jaillet

Statut:	Fermé	Début:	05 mai 2017
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Jean-Baptiste Jaillet	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	
Patch proposé:	Oui		
Description			
C'est peut être quelque chose que j'ai raté mais en effet quand j'essaye de détruire un Document j'ai cette erreur.			
<pre>def delete(self): '''Delete file on model delete''' self.document_file.delete() super(Document, self).delete()</pre>			
Et il n'y pas de document_file dans les champs du modèle Document en effet.			
Demandes liées:			
Lié à Fargo - Development #16192: ajouter dépôt de document en oauth2		Fermé	05 mai 2017

Révisions associées

Révision fd1fefe0 - 08 mai 2017 23:51 - Jean-Baptiste Jaillet

document: correct method delete (#16186)

Historique

#1 - 05 mai 2017 10:22 - Frédéric Péters

[...] quand j'essaye de détruire un Document j'ai cette erreur

Quand/comment ? je ne regarde pas le code mais je viens d'utiliser l'UI et j'ai pu supprimer un document sans erreur.

#2 - 05 mai 2017 10:36 - Serghei Mihai

Jean-Baptiste Jaillet a écrit :

C'est peut être quelque chose que j'ai raté mais en effet quand j'essaye de détruire un Document j'ai cette erreur.
[...]

Là, tu pointes le code d'une fonction et non une erreur/trace.

#3 - 05 mai 2017 11:12 - Jean-Baptiste Jaillet

Shell sur mon fargo local :

```
In [1]: from fargo.fargo.models import Document  
  
In [2]: test = Document.objects.get(pk='42423b3cdc3f3fa1a62b22078d65a454d1ebf35dbcb2a290bd3207c805c9ec0dc')  
  
In [3]: test  
Out[3]: <Document: Document object>  
  
In [4]: test.delete()
```

Retour :

```
-----
AttributeError                                Traceback (most recent call last)
<ipython-input-4-a18631b22b85> in <module>()
----> 1 test.delete()

/home/jb/PycharmProjects/Publik/fargo/fargo/fargo/models.pyc in delete(self)
    174     def delete(self):
    175         '''Delete file on model delete'''
--> 176         self.document_file.delete()
    177         super(Document, self).delete()
    178

AttributeError: 'Document' object has no attribute 'document_file'
```

#4 - 05 mai 2017 11:26 - Serghei Mihai

En même temps (copyright d'un candidat à la présidentielle) le modèle Document n'a pas d'attribut `document_file`.

A croire la vue `fargo/fargo/api_views.py`.

Le contenu du fichier est placé dans l'attribut `content` du modèle.

#5 - 05 mai 2017 11:37 - Jean-Baptiste Jaillet

Oui d'après le modèle Document même :

```
content = models.FileField(
    upload_to='uploads/',
    max_length=300,
    verbose_name=_('file'))
```

C'est pour ça que je demande si ce n'est pas plutôt :

```
self.content.delete()
```

#6 - 05 mai 2017 11:46 - Frédéric Péters

À un moment faut arrêter de poser des questions et faire un patch.

#7 - 05 mai 2017 12:02 - Serghei Mihai

Jean-Baptiste Jaillet a écrit :

```
C'est pour ça que je demande si ce n'est pas plutôt :
[...]
```

Bah si, vu que le modèle n'a pas l'attribut `document_file`.

#8 - 05 mai 2017 16:31 - Jean-Baptiste Jaillet

- Lié à [Development #16192: ajouter dépôt de document en oauth2](#) ajouté

#9 - 09 mai 2017 00:02 - Jean-Baptiste Jaillet

- Fichier `0001-document-correct-method-delete-16186.patch` ajouté

- Statut changé de `Nouveau` à `En cours`

- Assigné à `mis` à Jean-Baptiste Jaillet

- Patch `proposed` changé de `Non` à `Oui`

Je me demande juste s'il ne faut pas soit supprimer les autres instances Document qui dépendent du fichier ou si on doit juste vérifier qu'il n'y a pas d'autres instances qui utilisent le fichier avant de le supprimer. (?)

#10 - 09 mai 2017 00:09 - Frédéric Péters

```
Je me demande juste s'il ne faut pas soit supprimer les autres instances Document qui dépendent du fichier ou si on doit juste vérifier qu'il n'y a pas d'autres instances qui utilisent le fichier avant de le supprimer. (?)
```

Ajoute donc un test qui crée un deuxième objet Document et qui vérifie après suppression du premier que le contenu du second reste bien présent.

#11 - 09 mai 2017 00:42 - Jean-Baptiste Jaillet

Hum je viens de percuter qu'en fait justement si deux Document sont créés à partir du même fichier, alors on ne créer pas de nouvelle instance, mais on renvoie bien la même.

Donc on a toujours qu'une seule instance de Document, mais potentiellement plusieurs UserDocument qui pointent sur le même Document.

Donc en l'état pour ce ticket, le patch me semble bon (en dehors de potentielles remarques bien évidemment).

#12 - 09 mai 2017 10:54 - Benjamin Dauvergne

Je ne sais pas si un signal était vraiment nécessaire, mais ack.

#13 - 10 mai 2017 09:28 - Jean-Baptiste Jaillet

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

Pushed

#14 - 19 juin 2017 18:13 - Jean-Baptiste Jaillet

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

Fichiers

0001-document-correct-method-delete-16186.patch	2,58 ko	08 mai 2017	Jean-Baptiste Jaillet
---	---------	-------------	-----------------------