

w.c.s. - Bug #40707

vérification taille upload vs storage chiffré/opaque (?)

13 mars 2020 00:49 - Frédéric Péters

Statut:	Fermé	Début:	13 mars 2020
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Thomas Noël	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		

Description

Exception:

```
type = '<class 'AttributeError'>', value = ''NoneType' object has no attribute 'name''
```

Stack trace (most recent call first):

```
File "/usr/lib/python3/dist-packages/wcs/qommon/form.py", line 805, in _parse
 803         if self.max_file_size:
 804             # validate file size
> 805         file_size = os.path.getsize(self.value.fp.name)
 806         if file_size > self.max_file_size_bytes:
 807             self.error = _('over file size limit (%s)' % self.max_file_size
```

locals:

```
filetype = 'application/vnd.openxmlformats-officedocument.wordprocessingml.document'
request = <wcs.compat.CompatHTTPRequest object at 0x7effa6aec710>
self = <FileWithPreviewWidget at 7effa627f0f0: f22>
session = <Session at 7effa6276898: -gb6Mc8bnT2f5bkN8BBENg>
token = 'VMPnMLGmmVU:mLIwRxvqLN0gsQQgTr52yKQgu9k'
```

Révisions associées

Révision e956f92a - 17 mars 2020 11:32 - Thomas Noël

verify file size for alternative storage (#40707)

Historique

#1 - 13 mars 2020 01:42 - Thomas Noël

- Statut changé de Nouveau à En cours
- Assigné à mis à Thomas Noël

Ah oui, il manque la vérification de l'existence de self.value.fp, ie avoir if self.max_file_size and self.value.fp:

#2 - 13 mars 2020 02:11 - Thomas Noël

- Fichier 0001-verify-file-size-for-alternative-storage-40707.patch ajouté
- Statut changé de En cours à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

Pour faire plus complet, prise en charge d'une taille éventuellement renvoyée par le système de stockage distant (content_length dans les storage_attrs)

#3 - 13 mars 2020 08:48 - Frédéric Péters

Je préférerais que ça passe par une méthode sur PicklableUpload, get_size(), comme on a can_thumbnail, has_redirect_url, etc.

En gros que "storage_attrs" n'apparaisse jamais en-dehors de wcs/qommon/upload_storage.py.

Ce qui me fait regarder ça et l'autre usage, un peu plus haut que la vérification de taille, c'est pour le content type, que je verrais volontiers changé également.

#4 - 13 mars 2020 10:08 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution proposée à En cours

Sure.

#5 - 13 mars 2020 12:10 - Thomas Noël

- Fichier 0001-verify-file-size-for-alternative-storage-40707.patch ajouté

- Statut changé de En cours à Solution proposée

Voilà, via l'ajout d'un value.file_size lors du get_tempfile, ce permet de conserver la taille du fichier avant son envoi dans le webservice, c'est encore mieux.

#6 - 13 mars 2020 16:00 - Frédéric Péters

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#7 - 17 mars 2020 11:33 - Thomas Noël

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

```
commit e956f92a8a818d81e40c46ea5c92a88589955abb
Author: Thomas NOËL <tnoel@entrouvert.com>
Date: Fri Mar 13 01:59:05 2020 +0100
```

```
verify file size for alternative storage (#40707)
```

#8 - 17 mars 2020 18:14 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-verify-file-size-for-alternative-storage-40707.patch	3,86 ko	13 mars 2020	Thomas Noël
0001-verify-file-size-for-alternative-storage-40707.patch	5,21 ko	13 mars 2020	Thomas Noël