

## w.c.s. - Development #34783

### Nom des pièces jointes à une démarche

12 juillet 2019 10:40 - Marie Kuntz

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	12 juillet 2019
<b>Priorité:</b>	Bas	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Nicolas Roche	<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0:00 heure
<b>Version cible:</b>	Wishlist	<b>Planning:</b>	Non
<b>Patch proposed:</b>	Oui		

**Description**

Si les pièces jointes à une démarche contiennent un accent ou un caractère spécial, celui-ci saute lors de la preview (image 1). En revanche, le nom s'affiche correctement en BO (cf image 2).  
Peut-on corriger cela ou à défaut, appliquer un filtre (safe ou slugify par exemple) sur le nom du fichier transmis ?

### Historique

#### #2 - 24 juillet 2019 18:13 - Marie Kuntz

- Version cible mis à Wishlist

#### #3 - 24 juillet 2019 18:13 - Marie Kuntz

- Priorité changé de Normal à Bas

#### #4 - 07 octobre 2019 17:32 - Nicolas Roche

- Assigné à mis à Nicolas Roche

#### #5 - 08 octobre 2019 18:31 - Nicolas Roche

- Fichier 0001-field-display-attachment-utf-8-filenames-34783.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

Il y a 2 modifications :

- `wcs/root.py::RootDirectory::tmp_upload()`  
pour avoir le bon rendu à l'upload du fichier sur le formulaire
- `wcs/qommon/templates/qommon/forms/widgets/file.html`  
pour garder le bon rendu si on rafraîchit la page (F5)

#### #6 - 08 octobre 2019 18:38 - Frédéric Péters

On ne peut pas afficher `orig_filename`, qui est le nom fourni par le navigateur, qui peut se trouver être `C:\foo\bar\upload_this`.

#### #7 - 09 octobre 2019 10:42 - Nicolas Roche

- Fichier 0001-field-display-attachment-utf-8-filenames-34783.patch ajouté

Oui, merci Fred je n'avais pas vu ça.

J'ai l'impression que l'on va récupérer ce même `orig_filename` depuis le dump json, plus loins sur la page de validation par exemple (quand on affiche le nom avec les accents).

`wcs/qommon/sessions.py::add_tempfile()`

```
data = {
    'orig_filename': upload.orig_filename, # <- ici
    'base_filename': upload.base_filename,
    'content_type': upload.content_type,
    'charset': upload.charset,
    'size': size,
    'session': self.id,
```

```
'token': signer.sign(token),
'unsigned_token': token,
}
with open(filename + '.json', 'w') as fd:
    json.dump(data, fd, indent=2)
```

Pour prendre en compte la remarque ci-dessus, on peut :

- soit juste normer `base_filename`, mais cette variable me semble déjà utilisée, par exemple pour l'export.
- soit conserver le premier patch puis normer `orig_filename`, ce que je propose ici.

#### #8 - 09 octobre 2019 11:00 - Frédéric Péters

De manière générale si tu te trouves à modifier plein de fichiers la direction n'est sans doute pas la bonne.

```
--- a/wcs/qommon/sessions.py
+++ b/wcs/qommon/sessions.py
@@ -282,7 +282,7 @@ class Session(QommonSession, CaptchaSession, StorableObject):
     signer = self.get_signer()
     data = {
         'orig_filename': upload.orig_filename,
-        'base_filename': upload.base_filename,
+        'base_filename': make_safe_but_keep_accents(upload.orig_filename),
         'content_type': upload.content_type,
         'charset': upload.charset,
         'size': size,
```

(et je serais même à penser que `os.path.basename(...)` suffirait).

#### #9 - 10 octobre 2019 09:44 - Nicolas Roche

- Fichier `0001-fields-display-attachment-utf-8-filenames-34783.patch` ajouté

J'avoue, je suis parti en vrille.

#### #10 - 19 février 2020 11:40 - Nicolas Roche

- Statut changé de *Solution proposée* à *Fermé*

Problème auto-magiquement résolu par le passage à python3.

#### Fichiers

fichier_fo.png	7,5 ko	12 juillet 2019	Marie Kuntz
fichier_bo.png	115 ko	12 juillet 2019	Marie Kuntz
0001-field-display-attachment-utf-8-filenames-34783.patch	3,91 ko	08 octobre 2019	Nicolas Roche
0001-field-display-attachment-utf-8-filenames-34783.patch	20,6 ko	09 octobre 2019	Nicolas Roche
0001-fields-display-attachment-utf-8-filenames-34783.patch	3,05 ko	10 octobre 2019	Nicolas Roche