

## w.c.s. - Development #51484

### filtre pour altérer le nom d'un fichier

26 février 2021 12:04 - Frédéric Péters

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	26 février 2021
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Frédéric Péters	<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0:00 heure
<b>Version cible:</b>		<b>Planning:</b>	Non
<b>Patch proposed:</b>	Oui		
<b>Description</b>			
Maintenant qu'on peut gérer les fichiers via les gabarits on pourrait avoir un filtre pour modifier le nom d'un fichier; ex: <code>{{form_var_fichier with_name:"plop.pdf"}}</code> ; ça pourrait être utile pour l'envoi vers des applications un peu limitées.			

#### Révisions associées

##### Révision fbda3524 - 19 août 2021 20:24 - Frédéric Péters

misc: add |rename\_file filter (#51484)

#### Historique

##### #2 - 26 février 2021 16:41 - Benjamin Dauvergne

Ça ou un |simplify-filename ou le faire automatiquement à l'upload; je ne sais pas si c'est vraiment si important qu'on conserve les noms des fichiers en dehors d'ASCII.

##### #3 - 26 février 2021 16:42 - Frédéric Péters

Et un n'acceptera pas les espaces, et l'autre les noms "trop longs", etc.

##### #7 - 16 août 2021 13:33 - Frédéric Péters

- Assigné à mis à Frédéric Péters

##### #8 - 17 août 2021 08:45 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-misc-add-rename\_file-filter-51484.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

```
{{form_var_file|rename_file:"foobar.jpeg"}}
```

mais aussi, si jamais on veut garder l'extension actuelle, la possibilité de faire `|rename_file:"foobar.$ext"` (j'ai hésité un moment à taper une syntaxe qui soit du gabarit django mais ça fait imbriquer du django dans du django et ça donnerait l'idée que tout est possible, genre `|rename_file:"{{form_name}}"` alors que non. Pour ce type d'usage, ça passera par un `{% with ... %}` autour, classique.

##### #9 - 17 août 2021 16:05 - Thomas Noël

`FileField.convert_value_from_anything(value)` peut renvoyer un `None` (if not value), il faudrait au moins gérer ce cas "normal" et ajouter donc un `"if not file_object: return None"` juste après la conversion.

Pour le `.$ext` je suis pas super fan, mais la seule autre idée que j'ai est `.*` et je ne sais pas si elle est meilleure.

##### #10 - 17 août 2021 16:36 - Frédéric Péters

Pour le `.$ext` je suis pas super fan, mais la seule autre idée que j'ai est `.*` et je ne sais pas si elle est meilleure.

Moi non plus et initialement je ne l'avais pas mais en pratique ça va totalement être nécessaire dès qu'un champ accepte différents types de fichiers; et ça fournit quand même un raccourci plus pratique qu'un `{% with ... %}` long compliqué peu lisible.

##### #11 - 17 août 2021 16:48 - Thomas Noël

Frédéric Péters a écrit :

Pour le ".\$ext" je suis pas super fan, mais la seule autre idée que j'ai est ".\*" et je ne sais pas si elle est meilleure.

Moi non plus et initialement je ne l'avais pas mais en pratique ça va totalement être nécessaire dès qu'un champ accepte différents types de fichiers; et ça fournit quand même un raccourci plus pratique qu'un {% with ... %} long compliqué peu lisible.

Oui oui, c'est nécessaire, je trouvais juste le ".\$ext" un peu étrange mais bon, c'est une convention et voilà, let's go pour ça.

#### #12 - 19 août 2021 10:15 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-misc-add-rename\_file-filter-51484.patch ajouté

Voilà avec la gestion du cas où on récupérerait None (+ le test adéquat).

#### #13 - 19 août 2021 10:46 - Emmanuel Cazenave

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#### #14 - 19 août 2021 20:24 - Frédéric Péters

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

```
commit fbda3524216b90ba947ff2557d4bfb511774ba9f
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Mon Aug 16 13:46:56 2021 +0200
```

```
misc: add |rename_file filter (#51484)
```

#### #15 - 20 août 2021 00:16 - Frédéric Péters

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

### Fichiers

---

0001-misc-add-rename_file-filter-51484.patch	2,84 ko	17 août 2021	Frédéric Péters
0001-misc-add-rename_file-filter-51484.patch	3,25 ko	19 août 2021	Frédéric Péters