

Combo - Development #15423

dans les URLField, accepter des URL à variables

14 mars 2017 13:48 - Frédéric Péters

Statut:	Fermé	Début:	14 mars 2017
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		
Description			
JsonCell, LinkCell, FeedCell, etc. il y a un appel à <code>get_templated_url()</code> pour gérer la présence de variables dans l'URL (ex: <code>[foobar_url]/plop/</code>) mais comme c'est un URLField le widget associé se trouve vérifier le format de données et rôle en demandant une URL valide.			
Demandes liées:			
Dupliqué par Combo - Bug #24402: cellule json : possibilité de placer un gaba...			Rejeté 10 juin 2018

Révisions associées

Révision a72c25dd - 12 juillet 2019 13:36 - Frédéric Péters

misc: allow template URLs in feed and json cells (#15423)

Historique

#1 - 01 juillet 2019 20:42 - Frédéric Péters

- Dupliqué par Bug #24402: cellule json : possibilité de placer un gabarit comme URL ajouté

#2 - 01 juillet 2019 21:25 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-misc-allow-template-URLs-in-feed-and-json-cells-1542.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

C'est en fait plutôt pas terrible parce qu'il y a validation au niveau du formulaire (forms.fields) mais il y a re-validation pour la même chose ensuite, au niveau du modèle.

Bref, patch qui passe FeedCell et JsonCell à CharField pour le champ URL, mais qui lui adjoint un champ spécifique, qui accepte un chaîne contenant `{{` ou `{%` sans rien dire, et vérifie si c'est bien une URL sinon.

Je ne fais pas passer le LinkCell par ce champ parce qu'on a des LinkCell qui peuvent contenir une URL avec uniquement le chemin, genre `/login/`.

En passant ça ajoute `manager_form_factory_kwargs` qui pourra sans doute servir à d'autres occasions.

#3 - 09 juillet 2019 17:05 - Thomas Noël

Je ne comprends pas les `super` dans le `to_python` de `TemplatableURLField`, parce que finalement ça ne va jamais appeler celui de `forms.URLField` ...?

Et je ne comprends pas le `CharField` dans les modèles : ne voudrait-on pas justement utiliser `TemplatableURLField` ?

#4 - 09 juillet 2019 17:50 - Frédéric Péters

Je ne comprends pas les `super` dans le `to_python` de `TemplatableURLField`, parce que finalement ça ne va jamais appeler celui de `forms.URLField` ...?

Si, en dernière ligne, `return super(forms.URLField, self).to_python(value)`, une fois vérifié qu'il n'y a pas de `{{` ou `{%`.

Et je ne comprends pas le `CharField` dans les modèles : ne voudrait-on pas justement utiliser `TemplatableURLField` ?

`TemplatableURLField` est un `forms.Field` pas un `models.Field` (cela dit sans vérifier le vrai nom des classes).

#5 - 10 juillet 2019 09:23 - Thomas Noël

Frédéric Péters a écrit :

Je ne comprends pas les super dans le to_python de TemplatableURLField, parce que finalement ça ne va jamais appeler celui de forms.URLField ...?

Si, en dernière ligne, return super(forms.URLField, self).to_python(value), une fois vérifié qu'il n'y a pas de {{ ou {%.

Mais heu... c'est pas plutôt super(TemplatableURLField, self).to_python(value) que tu veux faire ?

Et je ne comprends pas le CharField dans les modèles : ne voudrait-on pas justement utiliser TemplatableURLField ?

TemplatableURLField est un forms.Field pas un models.Field (cela dit sans vérifier le vrai nom des classes).

Arf. Oublie moi. Et donc pour le coup, ça serait pas plus simple de faire un TemplatableURLField(django.db.models.URLField) qui ne jouera que sur le validateur ?

#6 - 10 juillet 2019 09:30 - Thomas Noël

Thomas Noël a écrit :

(...) Et donc pour le coup, ça serait pas plus simple de faire un TemplatableURLField(django.db.models.URLField) qui ne jouera que sur le validateur ?

Fatigue, je viens de relire ton premier commentaire, il faut de toute façon avoir un forms.URLField, bref, re-oublie moi sur ça.

#7 - 10 juillet 2019 09:36 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-misc-allow-template-URLs-in-feed-and-json-cells-1542.patch ajouté

Tout à fait.

#8 - 10 juillet 2019 10:19 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#9 - 12 juillet 2019 13:37 - Frédéric Péters

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

```
commit a2fc38261cce7619089cbb79c24c5b2082a42fbc
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Fri Jul 5 13:58:01 2019 +0200
```

```
admin: format file types on a single line (#34561)
```

#10 - 15 juillet 2019 16:15 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-misc-allow-template-URLs-in-feed-and-json-cells-1542.patch	7,05 ko	01 juillet 2019	Frédéric Péters
0001-misc-allow-template-URLs-in-feed-and-json-cells-1542.patch	7,05 ko	10 juillet 2019	Frédéric Péters