

w.c.s. - Bug #67843

Le prefill sur les listes à choix multiple doit accepter la valeur None

01 août 2022 12:07 - Thomas Noël

Statut:	Fermé	Début:	01 août 2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Frédéric Péters	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		

Description

Actuellement sur le calcul d'un prefill sur un ItemsFields, depuis [#66995](#) on fait une vérification sur le type reçu :

```
value, explicit_lock = super().get_prefill_value(user=user, force_string=False)
if not isinstance(value, (str, tuple, list)) or not all(isinstance(x, (int, str)) for x in
value):
    get_publisher().record_error(
        _('Invalid value for items prefill on field "%s"' % self.label,
        formdef=getattr(self, 'formdef', None),
        ...
```

Or value peut être None, notamment pour le cas où prefill est {'type': 'none'}

Il ne font donc pas logger si value is None

Révisions associées

Révision dd79662c - 08 août 2022 20:25 - Frédéric Péters

fields: use accessor to get prefill configuration (#67843)

This allows an uniform handling of the unexpected {'type': 'none'} situation.

Révision 4050ddd8 - 08 août 2022 20:25 - Thomas Noël

fields: allow none prefill in items fields (#67843)

Historique

#1 - 01 août 2022 12:07 - Thomas Noël

- Assigné à mis à Thomas Noël

#3 - 01 août 2022 12:28 - Thomas Noël

- Fichier 0001-fields-allow-none-prefill-in-items-fields-67843.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

#5 - 01 août 2022 14:27 - Nicolas Roche

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Je suis embêté pour valider ici, parce que oui ça paraît être la bonne correction, cependant le test ne couvre pas les 2 types de traces relevées dans les tickets liés, parce qu'ici on sort avant d'entrer dans get_prefill_value. Sur le test :

```
# check with a "none" explicit prefill, or a None value
for none_prefill_value in [
    {'type': 'none'},
```

dans le code, on sort avant d'atteindre la correction, sur :

```
> /home/nroche/src/wcs/wcs/forms/root.py(421) apply_field_prefills()
417         if field.prefill:
```

J'imagine que je chipote pour rien, auquel cas je valide.

#6 - 01 août 2022 15:03 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution validée à En cours

Effectivement, ça ne va pas... Le test ne plante pas avec prefill={"type": "none"}.

#7 - 01 août 2022 15:25 - Nicolas Roche

- Fichier form-reservation-halle-toiles.wcs ajouté

J'arrive à reproduire avec ce petit formulaire (ici d'un export du formulaire d'un des 2 tickets lié : #67651)

#8 - 01 août 2022 16:19 - Thomas Noël

- Fichier 0001-fields-allow-none-prefill-in-items-fields-67843.patch ajouté

- Statut changé de En cours à Nouveau

- Assigné à Thomas Noël supprimé

Voici une idée de patch que je pense bonne... mais un test manque qui passerait par reset_locked_data dans wcs/forms/root.py avec un ItemsField configuré avec un prefill={"type": "none"}

Mystère trop profond pour moi, je ne sais pas écrire de test sur le sujet... :/

#10 - 08 août 2022 18:51 - Frédéric Péters

- Assigné à mis à Frédéric Péters

- Patch proposed changé de Oui à Non

#11 - 09 août 2022 06:54 - Frédéric Péters

- Fichier 0002-fields-allow-none-prefill-in-items-fields-67843.patch ajouté

- Fichier 0001-fields-use-accessor-to-get-prefill-configuration-678.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

J'ai repris le commit mais j'y ajouté avant un autre, qui ajoute une méthode get_prefill_configuration, qui assure que tout le temps le dictionnaire "prefill" sera vide pour signifier qu'il n'y a pas de préremplissage, jamais {"type": "none"}.

Rebasé le commit là-dessus, c'était lui enlever la partie touchant à wcs/forms/root.py. J'ai aussi modifié le test pour passer sur le cas prefill dictionnaire vide (même si ça n'apporte pas grand chose) + y corriger le commentaire "it will use foo,bar as selected in the first part of this test" qui ne correspondait pas à ce qui était attendu/vérifié.

#12 - 09 août 2022 10:00 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Clairement plus solide.

#13 - 09 août 2022 16:25 - Frédéric Péters

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

```
commit 4050ddd838366ff23baa4fbb1acdc76efd7207e3
Author: Thomas Noël <tnoel@entrouvert.com>
Date: Mon Aug 1 12:28:23 2022 +0200
```

```
fields: allow none prefill in items fields (#67843)
```

```
commit dd79662c1b0e23191a8e0a17a55c5e045ec316ec
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Mon Aug 8 18:57:30 2022 +0200
```

```
fields: use accessor to get prefill configuration (#67843)
```

This allows an uniform handling of the unexpected {'type': 'none'} situation.

#14 - 09 août 2022 17:14 - Transition automatique

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

#15 - 09 octobre 2022 04:42 - Transition automatique

Automatic expiration

Fichiers

0001-fields-allow-none-prefill-in-items-fields-67843.patch	2,51 ko	01 août 2022	Thomas Noël
form-reservation-halle-toiles.wcs	2,5 ko	01 août 2022	Nicolas Roche
0001-fields-allow-none-prefill-in-items-fields-67843.patch	3,07 ko	01 août 2022	Thomas Noël
0001-fields-use-accessor-to-get-prefill-configuration-678.patch	7,1 ko	09 août 2022	Frédéric Péters
0002-fields-allow-none-prefill-in-items-fields-67843.patch	2,5 ko	09 août 2022	Frédéric Péters