

w.c.s. - Development #77762

supprimer l'utilisation de field.type

21 mai 2023 17:51 - Frédéric Péters

Statut:	Fermé	Début:	21 mai 2023
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Frédéric Péters	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Non		

Description

On a pour les champs un attribut "key" posé au niveau de la classe,

```
class StringField(WidgetField):
    key = 'string'
```

Mais à l'ajout d'un champ on duplique cet attribut dans un nouvel attribut, "type",

```
        field = fields.get_field_class_by_type(field_type) (
            label=label, type=field_type, id=self.objectdef.get_new_field_id()
        )
```

(field_type venant ici du <select> proposant la liste des types de champs).

Ensuite dans le code à quantité d'endroits on se base sur cet attribut.

Ça oblige dans les tests à faire pareil, à répéter le type, alors que la classe devrait être suffisante, ex:

```
fields.StringField(id='123', required=True, label='Test', type='string'),
```

L'attribut "type" est historique, d'un temps où il y avait une classe unique, c'est passé depuis mars 2006, qui ajoutait cette migration :

```
+class FormField:
+    ### only used to unpickle form fields from older (<200603) versions
+    def __setstate__(self, dict):
+        type = dict['type']
+        self.real_field = fields.get_field_class_by_type(type) (**dict)
```

Beaucoup de ce code passé a disparu mais l'utilisation de field.type persiste à quantité d'endroits, ce ticket pour nettoyer.

Révisions associées

Révision f6f14131 - 26 mai 2023 07:07 - Frédéric Péters

refactoring: remove usage of field.type attribute (#77762)

Historique

#1 - 21 mai 2023 19:13 - Robot Gitea

- Statut changé de Nouveau à En cours

Frédéric Péters (fpeters) a ouvert une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/wcs/pulls/328>
- Titre : WIP: refactoring: remove usage of field.type attribute (#77762)
- Modifications : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/wcs/pulls/328/files>

#2 - 22 mai 2023 15:40 - Robot Gitea

- Statut changé de En cours à Solution proposée

#3 - 23 mai 2023 14:27 - Robot Gitea

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Lauréline Guérin (lguerin) a approuvé une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/wcs/pulls/328>

#4 - 26 mai 2023 07:37 - Robot Gitea

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

Frédéric Péters (fpeters) a mergé une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/wcs/pulls/328>
- Titre : refactoring: remove usage of field.type attribute (#77762)
- Modifications : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/wcs/pulls/328/files>

#5 - 26 mai 2023 10:14 - Transition automatique

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

#6 - 30 juillet 2023 04:42 - Transition automatique

Automatic expiration