

w.c.s. - Development #45695

blocs de champs : disposer d'une variable block_counter

03 août 2020 15:17 - Thomas Noël

Statut:	Fermé	Début:	03 août 2020
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Lauréline Guérin	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		
Description			
Principalement pour l'affichage, disposer d'une variable block_counter, sur le modèle de forloop de Django, permettant de faire par exemple un titre ou un commentaire « Déclaration du véhicule n°{{block_counter.index}} »			
Demandes liées:			
Lié à w.c.s. - Development #56939: Numérotter les blocs de champs à l'affichage		Fermé	05 août 2021
Lié à w.c.s. - Development #67812: {{ block_counter.index}} n'est pas interpr...		Rejeté	29 juillet 2022

Révisions associées

Révision 5d88590b - 28 février 2022 14:04 - Lauréline Guérin

blocks: block_counter variable in context (#45695)

Historique

#2 - 24 septembre 2021 14:48 - Lauréline Guérin

- Lié à Development #56939: Numérotter les blocs de champs à l'affichage ajouté

#3 - 25 février 2022 15:50 - Lauréline Guérin

- Fichier 0001-blocks-bloc_loop-variable-in-context-45695.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

#4 - 26 février 2022 12:52 - Pierre Cros

Pour préciser l'usage (et vérifier que je le comprends comme il faut), ça va permettre de numérotter les occurrences d'un bloc de champs.

On va mettre dans le bloc de champs un champ titre ou un champ commentaire qui comprendra la variable {{bloc_loop.counter}}, cette dernière étant incrémentée à chaque occurrence.

Exemple, un bloc avec un champ titre "Enfant {{bloc_loop.counter}}" permettra d'afficher dans un formulaire dans lequel deux enfants sont renseignés :

Enfant 1

[...]

Enfant 2

[...]

#5 - 26 février 2022 15:05 - Frédéric Péters

Oui, ou "Déclaration du véhicule n°1", "Déclaration du véhicule n°2", pour reprendre l'exemple de la description; techniquement ça permet éventuellement des débordements, dont il pourrait être utile de se prémunir.

#6 - 26 février 2022 15:07 - Thomas Noël

Pierre Cros a écrit :

Pour préciser l'usage (et vérifier que je le comprends comme il faut), ça va permettre de numérotter les occurrences d'un bloc de champs.

On va mettre dans le bloc de champs un champ titre ou un champ commentaire qui comprendra la variable {{bloc_loop.counter}}, cette dernière étant incrémentée à chaque occurrence.

Exactement. Et ça peut paraître un peu alambiqué comme formule, mais c'est pour rejoindre un peu la syntaxe de "forloop" (voir en bas de la doc de "for" dans Django <https://docs.djangoproject.com/fr/2.2/ref/templates/builtins/#for>).

A noter un petit glitch : avec 3 fois le blocs, on aura "nom 1", "nom 2" et "nom 3", tout va bien. Si on supprime le deuxième, il restera affiché "nom 1" et "nom 3". Mais après cliqué sur suivant, l'affichage sera bien "nom 1" et "nom 2" dans la page de recap finale (puisque n'y a finalement que deux bloc). Aussi, si on ajoute un élément alors que l'affichage est un peu bogué (en mode "nom 1" et "nom 3"), ça redevient correct aussi, on a les trois "nom 1, "nom 2" (qui a le contenu du "nom 3" boguant) et "nom 3".

Ca ne me semble pas très gênant, peut-être au contraire ça peut faire comprendre à l'utilisateur qu'il a bien supprimé le deuxième (puisque il reste 1 et 3). Ca me semble par ailleurs un bogue assez complexe à éviter (javascript).

Je valide en tout cas le code, si quelqu'un pense que le glitch d'affichage décrit ici est trop problématique, le dire vite avant que Zébu poche.

#7 - 26 février 2022 15:07 - Thomas Noël

Frédéric Péters a écrit :

(...) techniquement ça permet éventuellement des débordements, dont il pourrait être utile de se prémunir.

Je n'ai pas compris ça, tu peux détailler ?

#8 - 26 février 2022 15:15 - Frédéric Péters

Sur le patch (et l'intitulé du ticket), j'aurais dit `block_loop` plutôt que `bloc_loop`, mais même, pour quelque chose qui me semble plus clair que venir parler de boucle, `block_counter`, qui aurait `block_counter.index` et `block_counter.index0`.

Par rapport à mon commentaire précédent, "ça permet éventuellement des débordements", je serais pour avoir le `with get_publisher().substitutions.temporary_feed(context)`: appliqué uniquement quand on est sur un champ ('title', 'subtitle', 'comment'), ne pas permettre dès ce patch que ça se trouve détourné dans du préremplissage ou autre, qu'on attende le moment d'un besoin explicitement décrit pour l'autoriser.

#9 - 28 février 2022 09:04 - Lauréline Guérin

- Fichier `0001-blocks-block_counter-variable-in-context-45695.patch` ajouté

#10 - 28 février 2022 09:54 - Thomas Noël

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

#11 - 28 février 2022 10:01 - Lauréline Guérin

- Sujet changé de *blocs de champs* : *disposer d'une variable bloc_loop* à *blocs de champs* : *disposer d'une variable block_counter*

- Description mis à jour

#12 - 28 février 2022 10:33 - Lauréline Guérin

- Assigné à mis à Lauréline Guérin

#13 - 28 février 2022 14:56 - Lauréline Guérin

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

```
commit 5d88590b00559fae7d8ddc4a36f5cc6c9fdb8588
Author: Lauréline Guérin <zebuline@entrouvert.com>
Date: Fri Feb 25 15:49:26 2022 +0100
```

```
blocks: block_counter variable in context (#45695)
```

#14 - 01 mars 2022 20:17 - Transition automatique

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

#15 - 01 mai 2022 04:42 - Transition automatique

Automatic expiration

#16 - 29 juillet 2022 22:13 - Lauréline Guérin

- Lié à *Development #67812: {{ block_counter.index }}* n'est pas interprété lors de la saisie en BO ajouté

Fichiers

0001-blocks-bloc_loop-variable-in-context-45695.patch	11,5 ko	25 février 2022	Lauréline Guérin
0001-blocks-block_counter-variable-in-context-45695.patch	8,93 ko	28 février 2022	Lauréline Guérin