

## Combo - Development #54592

### dashboard, ne pas charger toutes les cellules de la page

04 juin 2021 14:48 - Frédéric Péters

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	04 juin 2021
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>		<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		

**Description**

Pour l'affichage d'une page toutes les cellules de celles-ci sont chargées,

```
cells = CellBase.get_cells(
    page=page, select_related={'data_linkcell': ['link_page']}, prefetch_validity_info=True
)
```

dans le cas d'une cellule tableau de bord, ça va faire plein de cellules qui ne seront pas affichées parce que pas pour la bonne personne, et qui n'auraient a priori même pas besoin d'être chargées parce qu'elles arriveront en fait via la mécanique de tuiles,

```
def render(self, context):
    tiles = Tile.objects.filter(dashboard=self, user=context['user'])
```

Je ne suis jamais fan d'amener quelque chose de particulier à un composant dans le code général de rendu mais ça pourrait aider ici de ne pas charger pour le rendu de la page les cellules qui ont un placeholder en rapport avec le tableau de bord.

Ordre de grandeur :

```
_auto_tile 3511
_dashboard 1658
_suggested_tile 53434
content 10
footer 1
sidebar 7
```

#### Révisions associées

##### Révision 188be78e - 07 juin 2021 13:10 - Frédéric Péters

general: do not preload tile cells when rendering page (#54592)

#### Historique

##### #1 - 04 juin 2021 15:17 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-general-do-not-preload-tile-cells-when-rendering-pag.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

Idéalement on aurait eu un pattern clair pour le placeholder des tuiles mais ça n'est pas le cas.

##### #2 - 04 juin 2021 19:07 - Nicolas Roche

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Testé ok.

Si j'ai bien compris à chaque fois que quelqu'un ajoute une tuile à son tableau de bord, ça crée une cellules '\_placeholder' ?

##### #3 - 04 juin 2021 20:43 - Frédéric Péters

Ça ajoute une cellule attachée à la page tableau de bord. ("ça crée une cellules '\_placeholder' je ne comprends pas mais non).

##### #4 - 07 juin 2021 09:24 - Nicolas Roche

J'étais juste surpris de voir autant de cellules \_placeholder en testant, mais à me relire, oui il n'y a rien à comprendre en fait.

#### #5 - 07 juin 2021 09:42 - Frédéric Péters

En fait je comprends (peut-être) seulement maintenant que ce que tu appelles "cellules \_placeholder" c'est "cellules dont le placeholder commence par un underscore", correct ?

#### #6 - 07 juin 2021 10:28 - Nicolas Roche

Oui c'est ça, mais en fait j'ai vraiment rien à dire ici et j'aurais juste du valider sans poser de question.

#### #7 - 07 juin 2021 13:10 - Frédéric Péters

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

```
commit 188be78eaf67ff02d19d52fdb497ace33786c483
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Fri Jun 4 15:15:55 2021 +0200
```

```
general: do not preload tile cells when rendering page (#54592)
```

#### #8 - 07 juin 2021 16:16 - Frédéric Péters

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

### Fichiers

---

0001-general-do-not-preload-tile-cells-when-rendering-pag.patch	2,33 ko	04 juin 2021	Frédéric Péters
---	---------	--------------	-----------------