

## Combo - Development #62533

**Cellule Filtre : faire en sorte que les champs cochés statistiques s'affichent comme filtres quand on sélectionne un formulaire donné**

08 mars 2022 10:59 - Pierre Cros

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	08 mars 2022
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Valentin Deniaud	<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**

Actuellement il faut passer par la configuration de la cellule pour pouvoir jouer avec ça.

Pour avoir une page unique permettant de remplacer avantageusement toutes les pages statiques w.c.s. pour chaque formulaire, il faut que ces filtres apparaissent "en front" quand on sélectionne un formulaire.

### Révisions associées

#### Révision 7f7d75c5 - 04 juillet 2022 11:27 - Valentin Deniaud

dataviz: factorize querystring building code (#62533)

#### Révision b5132df5 - 04 juillet 2022 11:27 - Valentin Deniaud

dataviz: reload chart filters cell to reflect subfilters (#62533)

### Historique

#### #1 - 08 mars 2022 11:01 - Pierre Cros

- *Projet changé de Chrono à Combo*

#### #2 - 08 mars 2022 12:49 - Corentin Séchet

- *Assigné à mis à Corentin Séchet*

#### #3 - 08 mars 2022 14:23 - Corentin Séchet

- *Assigné à Corentin Séchet supprimé*

#### #4 - 30 mars 2022 14:37 - Valentin Deniaud

- *Tags mis à statistiques*

#### #5 - 27 avril 2022 18:18 - Valentin Deniaud

J'ai regardé un peu ce ticket, as expected c'est pas évident.

Le fonctionnement normal des sous-filtres c'est :

- sélection d'un formulaire
- wcs renvoie les données + les sous filtres liés au formulaire
- on enregistre ces sous filtres
- on les affiche sur le formulaire backoffice de la cellule

Pour que ce mécanisme fonctionne avec la cellule filtre je ne vois pas plus simple que :

- sélection d'un formulaire sur la cellule filtre
- le clic sur rafraîchir déclenche le rechargement de toutes les cellules, normal
- chaque cellule récupère les données (normal) + les sous filtres qu'elle met en cache (parce qu'on ne peut pas juste faire un save()) comme dans le scénario backoffice)
  - cette mise en cache nécessite un ID unique généré au chargement de la page
- la cellule filtre détecte que ça y est tout le monde s'est rafraîchi, puis se rafraîchi elle-même en allant lire le cache des sous filtres de chaque cellule et en en déduisant les sous filtres à afficher

#### #6 - 10 mai 2022 17:58 - Valentin Deniaud

- Assigné à mis à Valentin Deniaud

#### #7 - 10 mai 2022 17:58 - Valentin Deniaud

- Fichier 0001-dataviz-reload-chart-filters-cell-to-reflect-subfilt.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

Patch assez court au final, moitié de JS.

#### #8 - 13 mai 2022 10:09 - Frédéric Péters

Côté style JS, } else if(url.includes('?')) { je serais assez pour l'espace après le if. (il y en a deux autres).

dataviz-uuid, pas formellement un uuid, pour éviter la confusion peut-être appeler ça différemment ?

#### #9 - 19 mai 2022 15:44 - Valentin Deniaud

- Fichier 0001-dataviz-reload-chart-filters-cell-to-reflect-subfilt.patch ajouté

Frédéric Péters a écrit :

Côté style JS, } else if(url.includes('?')) { je serais assez pour l'espace après le if. (il y en a deux autres).

Done

dataviz-uuid, pas formellement un uuid, pour éviter la confusion peut-être appeler ça différemment ?

Renommé en filters-cell-id comme dans le python.

Aussi j'ai augmenté la durée du cache à 300 secondes, ça devrait limiter les chances qu'on perde les sous-filtres en cours de manipulation (si jamais ça arrive ça reste pas très grave, il faut juste cliquer une fois de plus sur le bouton).

#### #10 - 19 mai 2022 16:22 - Frédéric Péters

combo/public/static/js/combo.public.js

```
} else if (url.includes('?')) {  
  qs = '&';
```

C'est bizarre, window.location.search c'est la querystring (et son point d'interrogation), donc si ça existe c'est le if au-dessus, et si elle n'existe pas (et on tape un & derrière) et sinon c'est le else dessous (et on part d'une chaîne avec juste "?").

Ce qu'on se trouve ici avoir c'est un data-ajax-cell-url qui contiendrait un point d'interrogation, ce qui arrive via

```
new_url = chart_cell.data('ajax-cell-url') + '?filters_cell_id=' + $('body').data('filters-cell-id') +  
'&' + $(this).serialize()
```

(un espace en trop devant le premier +).

mais ça vient donc mal se combiner en présence d'un window.location.search, où on va se trouver avec ...?filters\_cell\_id=XXX&plop=plop + le '?la-query-string&'.

Il me semble qu'avec l'introduction de la possibilité de query string dans data-ajax-cell-url il faut gérer un cas supplémentaire, dans mon faux js :

```
if (window.location.search and '?' dans l'url) {  
  qs = '&' + window.location.search[1:] + '&';  
} else if (window.location.search and not '?' dans l'url) {  
  qs = window.location.search + '&';  
} elif ('?' dans l'url)  
  qs = '&';  
} else {  
  qs = '?';  
}
```

(par exemple)

### #11 - 23 mai 2022 16:56 - Valentin Deniaud

- Fichier 0001-dataviz-reload-chart-filters-cell-to-reflect-subfilt.patch ajouté

Yep, revoilà avec une condition en plus

### #12 - 02 juin 2022 14:44 - Valentin Deniaud

- Fichier 0001-dataviz-factorize-querystring-building-code-62533.patch ajouté

- Fichier 0002-dataviz-reload-chart-filters-cell-to-reflect-subfilt.patch ajouté

Hop j'en profite que pas encore validé pour ajouter un 0001 qui factorise du code, ça réduit un peu la taille de 0002.

### #13 - 04 juillet 2022 10:18 - Frédéric Péters

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

```
+ if($('#chart-filters'))
```

Sur le style on n'a pas de règles mais quand même je préfère avec un espace derrière le if.

### #15 - 04 juillet 2022 11:27 - Valentin Deniaud

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

```
commit 7219f8983a582dc29d1f7d08142c037550b0479d
Author: Valentin Deniaud <vdeniaud@entrouvert.com>
Date: Wed Apr 27 18:03:08 2022 +0200
```

```
dataviz: reload chart filters cell to reflect subfilters (#62533)
```

```
commit c8d3bb903f6643d13551764b2d74e9331fcda8e9
Author: Valentin Deniaud <vdeniaud@entrouvert.com>
Date: Thu Jun 2 14:37:50 2022 +0200
```

```
dataviz: factorize querystring building code (#62533)
```

### #16 - 04 juillet 2022 15:14 - Transition automatique

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

### #17 - 04 septembre 2022 04:42 - Transition automatique

Automatic expiration

### Fichiers

0001-dataviz-reload-chart-filters-cell-to-reflect-subfilt.patch	10,8 ko	10 mai 2022	Valentin Deniaud
0001-dataviz-reload-chart-filters-cell-to-reflect-subfilt.patch	11,3 ko	19 mai 2022	Valentin Deniaud
0001-dataviz-reload-chart-filters-cell-to-reflect-subfilt.patch	11,5 ko	23 mai 2022	Valentin Deniaud
0001-dataviz-factorize-querystring-building-code-62533.patch	4,27 ko	02 juin 2022	Valentin Deniaud
0002-dataviz-reload-chart-filters-cell-to-reflect-subfilt.patch	10 ko	02 juin 2022	Valentin Deniaud