

Combo - Development #49248

dataviz: permettre un filtrage temporel avec la nouvelle api

08 décembre 2020 14:32 - Valentin Deniaud

Statut:	Fermé	Début:	08 décembre 2020
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Valentin Deniaud	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		
Description			
On aimerait pouvoir restreindre l'affichage des statistiques entre deux bornes temporelles.			
Ces filtres « date de la demande » existent dans bijoe, ça passe par deux champs date. L'API exposée par authentic permet de spécifier ?start et ?end à cette fin là aussi.			
Comment ça doit se traduire ici ? Deux champs date (ou datetime ?), avec derrière les paramètres « start » et « end » hardcodés ?			

Révisions associées

Révision c492cf4d - 22 décembre 2020 12:08 - Valentin Deniaud

dataviz: add time range fields (#49248)

Historique

#1 - 08 décembre 2020 14:59 - Frédéric Péters

Le plan total pour moi commencerait avec la possibilité dans le paramétrage de la cellule d'un graphe pour lequel on sait qu'il y a filtrage temporel possible, i.e. ça pourrait être dans la cellule avoir

```
Filtrage (temporel)
( ) année en cours
(o) année précédente
( ) mois en cours
( ) mois précédent
( ) plage libre
  de <input date> à <input date>
```

Et ça figerait ainsi l'info; je pense que ce ticket s'arrêterait ici.

Avec le temps et des évolutions à l'API combo pourrait être informé qu'un filtre est possible sur la méthode de connexion, et ça ajouterait un champ

```
Filtrage (méthode de connexion)
[x] Mot de passe
[x] FranceConnect
[ ] SAML
```

pour d'autres infos on pourrait imaginer qu'un filtre soit sur un nombre, (exemple ici totalement inutile)

```
Filtrage (nombre de rôles de l'utilisateur)
[ ..5 ]
```

et ainsi de suite, l'API évolue pour exposer un type de filtrage possible, la cellule évolue pour en assurer l'exploitation.

--

Autre suite, on aurait une cellule "paramètres des graphes", qui agrégerait les filtres connus des différentes cellules configurées dans la page, et dans laquelle l'admin pourrait configurer les filtres à exposer en front; i.e.

```
Filtres à exposer en front
[x] Temporel, année en cours
[x] Temporel, année précédente
[ ] Temporel, mois en cours
[ ] Temporel, mois précédent
[ ] Temporel, plage libre
[ ] Méthode de connexion, mot de passe
[ ] Méthode de connexion, FranceConnect
```

(et peut-être même une liste réordonnable, plutôt que des cases à cocher).

(voilà, tout cela n'est évidemment pas figé mais représente ce que j'imagine aujourd'hui)

#2 - 08 décembre 2020 15:37 - Valentin Deniaud

Frédéric Péters a écrit :

Et ça figerait ainsi l'info; je pense que ce ticket s'arrêterait ici.

Tout à fait ce dont j'avais besoin effectivement, merci.

Avec le temps et des évolutions à l'API combo pourrait être informé qu'un filtre est possible sur la méthode de connexion, et ça ajouterait un champ

C'est fait, c'est [#49175](#) (et c'était à faire maintenant parce qu'authentic demande de spécifier un regroupement des données par jour/mois/année, décision de faire comme ça prise là [#48865#note-4](#)).

#3 - 15 décembre 2020 16:31 - Valentin Deniaud

- Fichier `0001-dataviz-add-time-range-fields-49248.patch` ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

La base, plus un bout de js pour afficher/cacher les champs « plage libre », mais il manque la partie pour que ce soit joli :

```
( ) plage libre
  de <input date> à <input date>
```

À vrai dire je ne sais pas trop comment avoir ces deux champs sur une ligne avec leurs labels : introduire un widget custom et son template ? Des classes sur les champs concernés et une bonne couche de CSS ? Et/ou un rendu manuel du formulaire à la place de `form.as_p` ? Je vais investiguer mais je demande au cas où ce genre de chose existe ailleurs.

#4 - 15 décembre 2020 17:32 - Valentin Deniaud

- Fichier `0001-dataviz-add-time-range-fields-49248.patch` ajouté

#5 - 22 décembre 2020 08:58 - Frédéric Péters

Les champs From/To apparaissent pour des statistiques venant de bijoe, mais ça n'y a pas d'effet.

J'ai voulu juste mettre From en me disant que ça filtrerait de cette date à aujourd'hui mais ça n'a pas marché :

```
File "/home/fred/src/eo/combo/combo/apps/dataviz/views.py", line 43, in dataviz_graph
    chart = cell.get_chart(
File "/home/fred/src/eo/combo/combo/apps/dataviz/models.py", line 240, in get_chart
    response = requests.get(
File "/usr/lib/python3/dist-packages/requests/sessions.py", line 555, in get
    return self.request('GET', url, **kwargs)
File "/home/fred/src/eo/combo/combo/utils/requests_wrapper.py", line 121, in request
    params = urlencode(kwargs.get('params', {}))
File "/home/fred/src/eo/venv3-2.2-39/lib/python3.9/site-packages/django/utils/http.py", line 95, in urlencode
    raise TypeError(
TypeError: Cannot encode None in a query string. Did you mean to pass an empty string or omit the value?
```

#6 - 22 décembre 2020 10:41 - Valentin Deniaud

- Fichier `0001-dataviz-add-time-range-fields-49248.patch` ajouté

Frédéric Péters a écrit :

Les champs From/To apparaissent pour des statistiques venant de bijoe, mais ça n'y a pas d'effet.

En effet, corrigé.

J'ai voulu juste mettre From en me disant que ça filtrerait de cette date à aujourd'hui mais ça n'a pas marché :

Yep erreur dj2, corrigé aussi.

#7 - 22 décembre 2020 11:32 - Frédéric Péters

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

Ok go.

#8 - 22 décembre 2020 12:09 - Valentin Deniaud

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

```
commit c492cf4d02e6ee8f6d505915fb5bd64242d3beb1
Author: Valentin Deniaud <vdeniaud@entrouvert.com>
Date:   Mon Dec 14 15:45:38 2020 +0100
```

```
dataviz: add time range fields (#49248)
```

#9 - 22 décembre 2020 15:16 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-dataviz-add-time-range-fields-49248.patch	9,65 ko	15 décembre 2020	Valentin Deniaud
0001-dataviz-add-time-range-fields-49248.patch	10,5 ko	15 décembre 2020	Valentin Deniaud
0001-dataviz-add-time-range-fields-49248.patch	11,9 ko	22 décembre 2020	Valentin Deniaud