

Combo - Development #45503

Cellule graphe : pouvoir trier les résultats affichés par ordre alphabétique sur les libellés ou par ordre croissant sur les nombres

27 juillet 2020 18:42 - Stéphane Laget

Statut:	Fermé	Début:	27 juillet 2020
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Nicolas Roche	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		
Description			
Avoir des options supplémentaires sur la cellule combo gérant le rendu des graphs / tableaux, et notamment :			
<ul style="list-style-type: none">• la possibilité de trier les résultats par ordre alpha sur les libellés• la possibilité de trier les résultats par ordre croissant / décroissant sur les effectifs• la possibilité de ne pas afficher les ligne avec 0 pour effectif			
Demandes liées:			
Lié à BiJoe - Development #16022: Tri des valeurs		Nouveau	25 avril 2017
Lié à Publik - Development #27452: Intégrer des options de tri des résultats ...		Fermé	19 octobre 2018

Révisions associées

Révision ee8c7b23 - 14 août 2020 12:11 - Nicolas Roche

dataviz: add sort and hide empty data options on chart cell (#45503)

Révision 8828b940 - 14 août 2020 12:42 - Nicolas Roche

tests: add null values to chart visualisation data (#45503)

Historique

#1 - 27 juillet 2020 18:54 - Frédéric Péters

- Lié à Development #16022: Tri des valeurs ajouté

#2 - 27 juillet 2020 19:01 - Frédéric Péters

Oui c'est une option qui déjà aurait eu du sens dans bijoe (ticket lié) mais on peut se dire que ça relève de la présentation et gérer ça via combo; j'imagine qu'on peut dans un premier temps avoir tout le temps l'option affichée et un commentaire explicitant que ça ne s'applique qu'aux graphes qui ont une seule dimension.

```
Tri des données :
  (o) Alphabétique   ( ) Valeur croissante   ( ) Valeur décroissante
Ce paramétrage s'applique uniquement pour les graphes unidimensionnels.
Cacher les données nulles :
  [x]
Ce paramétrage s'applique uniquement pour les graphes unidimensionnels.
```

#3 - 12 août 2020 16:48 - Nicolas Roche

- Assigné à mis à Nicolas Roche

#4 - 13 août 2020 11:22 - Nicolas Roche

- Fichier 0001-tests-add-null-values-to-chart-visualisation-data-45.patch ajouté
- Fichier 0002-dataviz-add-sort-and-hide-empty-data-options-on-char.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

#5 - 14 août 2020 10:09 - Frédéric Péters

```
if self.sort_order != 'none':
    index = 0 if self.sort_order == 'alpha' else 1
```

```
reverse = True if self.sort_order == 'desc' else False
tmp_zip = sorted(zip(x_labels, data), key=lambda x: x[index], reverse=reverse)
```

je pense préférable de favoriser la lisibilité et plutôt d'avoir

```
if self.sort_order == 'alpha':
    whatever le tri alpha
elif self.sort_order == 'asc':
    whatever le tri
elif self.sort_order == 'desc':
    whatever le tri
else:
    ...
```

plutôt que faire tenir les trois options dans un même bloc.

Aussi je suggérerais d'appeler ta variable `tmp_items`, qui représente bien la structure "liste de tuples de deux éléments", plutôt que `tmp_zip`, qui trop facilement évoque des fichiers compressés sans rapport.

#6 - 14 août 2020 10:36 - Nicolas Roche

- Fichier `0001-dataviz-add-sort-and-hide-empty-data-options-on-char.patch` ajouté

Oui c'est plus clair comme ça, merci.

#7 - 14 août 2020 12:07 - Frédéric Péters

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

#8 - 14 août 2020 12:12 - Nicolas Roche

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

```
commit ee8c7b23064161a5d47d13b7d252d81f1c8b3c6c
Author: Nicolas ROCHE <nroche@entrouvert.com>
Date: Wed Aug 12 19:09:01 2020 +0200
```

```
dataviz: add sort and hide empty data options on chart cell (#45503)
```

#9 - 14 août 2020 12:44 - Nicolas Roche

```
commit 8828b94050e4bef8ec90abdc8410e2a245f9bc42
Author: Nicolas ROCHE <nroche@entrouvert.com>
Date: Wed Aug 12 19:06:59 2020 +0200
```

```
tests: add null values to chart visualisation data (#45503)
```

#10 - 17 août 2020 09:16 - Frédéric Péters

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

#11 - 18 septembre 2020 11:37 - Frédéric Péters

- Lié à *Development #27452: Intégrer des options de tri des résultats dans la construction de l'indicateur* ajouté

Fichiers

0001-tests-add-null-values-to-chart-visualisation-data-45.patch	9,87 ko	13 août 2020	Nicolas Roche
0002-dataviz-add-sort-and-hide-empty-data-options-on-char.patch	17,3 ko	13 août 2020	Nicolas Roche
0001-dataviz-add-sort-and-hide-empty-data-options-on-char.patch	17,4 ko	14 août 2020	Nicolas Roche