

w.c.s. - Autre #77908

Le filtre greater_than_or_equal ne fonctionne pas toujours OU problème sur multiply

25 mai 2023 10:55 - Marie Kuntz

Statut:	Fermé	Début:	
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Non		
Description			
Le filtre greater_than_or_equal ne fonctionne pas tout le temps ou alors il y a un gros problème sur le filtre multiply.			
J'ai des fiches : https://demarches-mkuntz.test.entrouvert.org/backoffice/data/montants/			
Dans mon formulaire, je cherche quelle fiche correspond à un nombre calculé. Avec certaines valeurs, la borne haute n'est pas prise en compte dans mon filtre de requête.			
Pour reproduire :			
<ul style="list-style-type: none">• aller sur https://demarches-mkuntz.test.entrouvert.org/formulaires-de-test/test-avec-with/• entrer 4 et 5 (le total fera 20)• en-dessous sera affiché :			
nb résultats : 1			
montant : 25			
<ul style="list-style-type: none">• recommencer avec 10 et 2 (total : 20, si j'ai des bons restes de l'école primaire) (marche (ou pas) aussi avec 20 et 1)• en-dessous sera affiché :			
nb résultats : 0			
montant : None			
Mon champ commentaire : https://demarches-mkuntz.test.entrouvert.org/backoffice/forms/286/fields/3/			
Demandes liées:			
Lié à w.c.s. - Development #77911: gérer les nombres décimaux dans les filtre...		Rejeté	25 mai 2023

Historique

#1 - 25 mai 2023 10:59 - Frédéric Péters

C'est quand même très pratique de poser une demande pour avoir accès aux outils de l'inspect.

Je viens donc de poser : <https://demarches-mkuntz.test.entrouvert.org/backoffice/management/test-avec-with/1/inspect>

#2 - 25 mai 2023 11:05 - Marie Kuntz

- Description mis à jour

#5 - 25 mai 2023 11:12 - Frédéric Péters

Ce qui se passe ici peut se voir via l'inspect, une évaluation de `{{ 4|multiply:5 }}` donne 20 (nombre décimal).

Une évaluation de `{{ 1|multiply:20 }}` donne 2E+1 (nombre décimal).

Ensuite, les filtres ne sont pas prévus pour travailler sur des nombres décimaux, le résultat se trouve converti en chaînes de caractères, "20" n'est pas "2E+1", voilà.

#6 - 25 mai 2023 11:21 - Marie Kuntz

Frédéric Péters a écrit :

Ce qui se passe ici peut se voir via l'inspect, une évaluation de `{{ 4|multiply:5 }}` donne 20 (nombre décimal).

Une évaluation de `{{ 1|multiply:20 }}` donne 2E+1 (nombre décimal).

What ?

#7 - 25 mai 2023 11:30 - Frédéric Péters

- *Tracker changé de Bug à Autre*
- *Statut changé de Nouveau à Fermé*

Oui, mais surtout peu importe parce que ça donnerait même "20 (nombre décimal)" que le problème resterait présent (mais moins visible, sur ton test ça aurait eu l'air de fonctionner), parce que la comparaison qui suit est alphanumérique.

Ce qu'il faud(r)ait c'est une évolution des filtres pour pouvoir traiter les nombres décimaux; je viens d'en faire un ticket dédié ([#77911](#)).

#8 - 25 mai 2023 11:30 - Frédéric Péters

- *Lié à Development #77911: gérer les nombres décimaux dans les filtres de requêtes ajouté*