

Combo - Development #75916

Pouvoir prévenir combo pour invalider le cache sur une cellule fiches

28 mars 2023 15:13 - Stéphane Laget

Statut:	Fermé	Début:	28 mars 2023
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Benjamin Dauvergne	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Non		
Description			
<p>Lorsqu'on part d'une cellule fiche ou json dans combo pour déclencher un formulaire wcs qui va modifier une fiche, lorsqu'on revient sur la page combo affichant cette fiche, les données affichées ne sont pas toujours mises à jour.</p> <p>Le point initial était "avoir un cache à zéro secondes" pour qu'une cellule soit mise à jour immédiatement après un retour de wcs. C'est un pb rencontré en front office essentiellement.</p> <p>L'idée serait de pouvoir passer un paramètre "no-cache" dans l'url Celui-ci serait adapté pour une redirection contrôlée, dirait à la page d'ignorer tout cache de cellule (et les cellules se chargeant ça actualiserait le cache)</p>			

Révisions associées

Révision 6fcb6845 - 15 janvier 2024 16:15 - Benjamin Dauvergne

data: implement ?nocache parameter for JSON cells (#75916)

If ?nocache is given in the page query-string and an user is authenticated, it changes invalidate_cache to True in RequestWrapper.request().

The template placeholder.html is modified to pass the ?nocache parameter recursively to asynchronously loaded cells if it is active on the page.

Révision d51abbf3 - 15 janvier 2024 16:15 - Benjamin Dauvergne

wcs: pass django's request to requests_wrapper (#75916)

To enable the ?nocache behaviour when calling w.c.s.

Historique

#1 - 12 décembre 2023 09:51 - Stéphane Laget

Avec le même besoin sur les cellules json.

#2 - 12 décembre 2023 10:16 - Benjamin Dauvergne

Discuté¹ récemment en réunion CTP suite à problème similaire au CD06 (#84168-10). Ce serait bien de lier les autres tickets clients ici s'il y en a (et j'en ferai un ticket Publik parce que la solution n'est pas forcément ce nocache).

¹<https://dev.entrouvert.org/projects/reunions-interne/wiki/Dev-2023-12-11#discussions-plus-larges-quand-il-y-en-a>

#4 - 12 décembre 2023 10:18 - Benjamin Dauvergne

Stéphane Laget a écrit :

Avec le même besoin sur les cellules json.

Dans #84168 j'ai aussi identifié le problème avec les expressions {{ cards|... qui utilise aussi un cache par défaut à 15 secondes, dans ce cas il faudrait aussi un filtre |nocache si on reste sur cette idée.

#5 - 12 décembre 2023 10:24 - Benjamin Dauvergne

J'ai un peu peur qu'un nocache en URL aussi puissant ne donne des facilité pour provoquer des DOS volontaires ou involontaires sur le portail d'une ville; si on prend le cas d'un catalogue d'activité un peu long à lire, le fait de pouvoir désactiver l'utilisation des caches va permettre de provoquer de nombreux appels entre combo/passarelle/le logiciel métier derrière, sans aucun contrôle.

On pourrait :

- n'accepter le filtre que sur une session connectée
- poser un timestamp dans le cache ne permettant de ne l'utiliser qu'une fois par seconde/session

Il faudrait qu'il agisse sur toutes les instances de requests_wrapper, celle dans combo et celle dans publik-django-templatetags.

PS: explication pour CPF, requests_wrapper c'est le bout de code qui fait les appels HTTPs aux web-services, il en existe une copie dans combo et une dans publik-django-templatetags, c'est à ce niveau qu'est fait le cache, la clé du cache étant l'URL appelée, il se trouve que l'URL appelée par une cellule fiche sur une page récupérant la fiche liée au name_id dans l'URL et par cards|objects:"senior"|filter_by_user:name_id|include_fields|first|get:"user"|get:"mobile" (qui fait la même chose à peu de chose près) n'est pas la même, et donc on ne joue pas sur le même cache.

#7 - 12 décembre 2023 21:06 - Benjamin Dauvergne

- Assigné à mis à Benjamin Dauvergne

#8 - 12 décembre 2023 21:07 - Robot Gitea

- Statut changé de Nouveau à En cours

Benjamin Dauvergne (bdauvergne) a ouvert une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/combo/pulls/202>
- Titre : WIP: wcs: pass django's request to requests_wrapper (#75916)
- Modifications : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/combo/pulls/202/files>

#9 - 10 janvier 2024 13:58 - Robot Gitea

- Statut changé de En cours à Solution proposée

#10 - 11 janvier 2024 09:46 - Robot Gitea

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Corentin Sechet (csechet) a approuvé une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/combo/pulls/202>

#11 - 15 janvier 2024 11:38 - Olivier Renard

Autre cas d'usage:

- lorsque l'on pose rapidement un commentaire (via un formulaire), le commentaire ne s'affiche pas via la cellule fiche(s) de combo <https://portail-orenard.test.entrouvert.org/developpements-mutualises-publik/developpement-mutualise/45/> (il faut être authentifié)

#12 - 15 janvier 2024 16:19 - Robot Gitea

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

Benjamin Dauvergne (bdauvergne) a mergé une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/combo/pulls/202>
- Titre : pouvoir désactiver le cache de requests_wrapper en ajoutant un paramètre ?nocache à l'URL de la page (#75916)
- Modifications : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/combo/pulls/202/files>

#13 - 15 janvier 2024 19:14 - Transition automatique

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

#15 - 17 mars 2024 04:42 - Transition automatique

Automatic expiration