

Combo - Development #16419

declencher un evenement quand le formulaire de parametrage d'une cellule est configuré

20 mai 2017 14:41 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

Statut:	Fermé	Début:	20 mai 2017
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Serghei Mihai (congé, retour 15/05)	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	
Patch proposé:	Oui		
Description			
Il s'agit des cas où une action javascript doit avoir lieu après la soumission du formulaire d'une cellule. Par exemple dans le cadre d'une cellule affichant une carte (ticket #8454) pour qu'après la soumission du formulaire la carte reste toujours visible il faut lancer la machinerie leaflet après le rechargement.			
Demandes liées:			
Lié à Combo - Development #8454: Possibilité d'afficher une carte OSM		Fermé	01 octobre 2015

Révisions associées

Révision da590a77 - 22 mai 2017 17:52 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

manager: trigger js event when cell form reloaded (#16419)

Historique

#1 - 20 mai 2017 14:42 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

- Lié à Development #8454: Possibilité d'afficher une carte OSM ajouté

#2 - 20 mai 2017 14:46 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

- Fichier 0001-manager-trigger-js-event-when-cell-form-reloaded-164.patch ajouté

- Patch proposé changé de Non à Oui

#3 - 21 mai 2017 01:01 - Thomas Noël

Il faut déclencher le trigger lors du success en général (juste après le `$button.attr('disabled', null)`);

Bon, je suis pas à l'aise en JS, mais je pense que quand tu déclenches un trigger, tu peux le faire sur un objet et envoyer des données. Ici tu le fais sur tout le document et sans rien préciser, et on voit dans le code de [#8454](#) que tu fais un vaste `$(window).on('load combo:cellform-reload', function() { $('div.combo-cell-map').each(function() ... »`

Donc j'aurais plutôt imaginé un `$form.parents('div.cell').trigger('combo:combo-cell-saved');` ajouté après la ligne 173 (`$button.attr('disabled', null)`);

Et dans ce cas, tu dois récupérer le signal avec quelque chose dans ce genre dans le code de [#8454](#) : `$('.combo-cell-map').on('combo:combo-cell-saved', et que vazy redessine la map)`

(mais vraiment je suis pas à l'aise, je préférerais l'avis d'un tiers, j'ai juste l'impression qu'avec ta technique, on redessine toute les cartes trouvées sur la page, et pas juste celle qu'on vient d'enregistrer)

#4 - 21 mai 2017 18:47 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

- Fichier 0001-manager-trigger-js-event-when-cell-form-reloaded-164.patch ajouté

D'accord avec toi, mais à mon avis signal doit être envoyé après que le formulaire soit rechargé, pour que la fonction qui écoute le trigger puisse réagir.

#5 - 21 mai 2017 23:54 - Thomas Noël

Serghei Mihai a écrit :

D'accord avec toi, mais à mon avis signal doit être envoyé après que le formulaire soit rechargé, pour que la fonction qui écoute le trigger puisse réagir.

En fait ce qui me "dérange" c'est que ça va pas être envoyé si y'a du ckeditor, donc je parlais surtout d'envoyer le signal en dehors du «if

(data.indexOf('ckeditortype') == -1)». Mais ça peut effectivement être fait à la fin du "success".

#6 - 22 mai 2017 05:38 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

- Fichier 0001-manager-trigger-js-event-when-cell-form-reloaded-164.patch ajouté

Tu as raison.

#7 - 22 mai 2017 08:54 - Thomas Noël

Bon je termine sur "combo:cellform-reload", pour moi un nom de signal ce n'est pas le nom de l'action qui doit être faite (ça c'est le receveur qui décide) mais plutôt l'action qui vient d'être faite. Donc ici plutôt "combo:cellform-saved"

#8 - 22 mai 2017 09:44 - Frédéric Péters

(la description du ticket peut-elle être étendue sur un exemple d'application ? c'est assez abstrait pour le moment).

#9 - 22 mai 2017 14:48 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

- Fichier 0001-manager-trigger-js-event-when-cell-form-reloaded-164.patch ajouté

- Description mise à jour

Thomas Noël a écrit :

Bon je termine sur "combo:cellform-reload", pour moi un nom de signal ce n'est pas le nom de l'action qui doit être faite (ça c'est le receveur qui décide) mais plutôt l'action qui vient d'être faite. Donc ici plutôt "combo:cellform-saved"

Il y a également le cas où le formulaire est re-affiché avec les messages d'erreur, genre un champ est vide ou pas valide, et n'est pas sauvegardé (mais rechargé).

Je propose baptiser l'événement combo:cellform-reloaded

#10 - 22 mai 2017 16:20 - Thomas Noël

Frédéric Péters a écrit :

(la description du ticket peut-elle être étendue sur un exemple d'application ? c'est assez abstrait pour le moment).

En fait j'ai demandé à Serghei d'extraire ce signal du patch de la cellule carte sur [#8454](#). On y voit donc là bas un exemple d'utilisation de ce signal, qui s'occupe de relancer la machinerie leaflet après que l'utilisateur a cliqué sur "enregistré" ; sinon la carte devient un vide. Et comme Serghei n'a pas trouvé de signal existant, il propose d'ajouter celui-ci.

#11 - 22 mai 2017 17:11 - Frédéric Péters

Je pense que j'aurais une préférence pour qu'une partie `<script>` présente dans un `ajax_whatever_form.html` d'une cellule soit automatiquement exécuté.

Ça demande une modification à `PageEditCellView` pour qu'il regarde si un template spécifique existe (plutôt que prendre `ajax_cell_form.html` en toute situation), et à `cell_form.html` (utilisé pour le rendu initial) pour également utiliser celui-ci (plutôt qu'`hardcoder form.as_p`).

Je pense que ce n'est pas trop compliqué et que ça nous laissera du code plus facile à maintenir (pas toujours facile de suivre les événements js).

Alternativement l'approche prise dans [#7344](#) (pour la cellule galerie, pas intégrée) était d'utiliser l'existant attribut `manager_form_template` pour avoir le propre template de rendu, avec le `<script>` dedans (mais c'était il y a longtemps, pas sûr du fonctionnement avec le rechargement ajax via le bouton save, pas sûr en fait que le bouton save ait été utile dans cette cellule).

Cela étant, vu qu'il y a déjà dix commentaires pour un patch d'une ligne (parce que je dirais de virer la construction `$.Event()` et d'utiliser une chaîne directement dans l'appel `.trigger()`), peut-être est-il bon d'en rester là.

#12 - 22 mai 2017 17:48 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

- Fichier 0001-manager-trigger-js-event-when-cell-form-reloaded-164.patch ajouté

Frédéric Péters a écrit :

Cela étant, vu qu'il y a déjà dix commentaires pour un patch d'une ligne (parce que je dirais de virer la construction `$.Event()` et d'utiliser une chaîne directement dans l'appel `.trigger()`), peut-être est-il bon d'en rester là.

Je suis pour en rester là.

#13 - 22 mai 2017 17:50 - Thomas Noël

Ack

(mais oui pour passer à terme à la solution de Fred qui ajouter en plus de la souplesse dans l'affichage des espace de configuration des cellules)

#14 - 22 mai 2017 17:53 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

- Statut changé de Nouveau à Résolu (à déployer)

Ok.

```
commit da590a77ae61401c33e12eccc8438aee5fbb336b
Author: Serghei Mihai <smihai@entrouvert.com>
Date: Sat May 20 14:43:07 2017 +0200
```

```
manager: trigger js event when cell form reloaded (#16419)
```

#15 - 13 août 2017 09:11 - Serghei Mihai (congé, retour 15/05)

- Statut changé de Résolu (à déployer) à Fermé

Fichiers

0001-manager-trigger-js-event-when-cell-form-reloaded-164.patch	1014 octets	20 mai 2017	Serghei Mihai (congé, retour 15/05)
0001-manager-trigger-js-event-when-cell-form-reloaded-164.patch	1 ko	21 mai 2017	Serghei Mihai (congé, retour 15/05)
0001-manager-trigger-js-event-when-cell-form-reloaded-164.patch	981 octets	22 mai 2017	Serghei Mihai (congé, retour 15/05)
0001-manager-trigger-js-event-when-cell-form-reloaded-164.patch	983 octets	22 mai 2017	Serghei Mihai (congé, retour 15/05)
0001-manager-trigger-js-event-when-cell-form-reloaded-164.patch	948 octets	22 mai 2017	Serghei Mihai (congé, retour 15/05)