

w.c.s. - Development #15532

popup avec les infos de la demande sur clic d'une point sur une carte des demandes géolocalisées

21 mars 2017 14:31 - Serghei Mihai

Statut:	Fermé	Début:	21 mars 2017
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Serghei Mihai	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	
Patch proposed:	Oui		
Description			
Les clics sur les epingles ouvriraient des popups dans lesquelles on affiche les mêmes champs que dans le parametrage des colonnes (à voir). Les epingles pourraient avoir les couleurs des statuts afin que les agents puissent distinguer les zones ou ils doivent agir. Le numéro de la demande serait un lien vers le traitement de la demande.			
Demandes liées:			
Lié à w.c.s. - Development #15533: Sur le rendu carte des demandes géolocalis...		Fermé	21 mars 2017
Lié à w.c.s. - Development #15842: factorisation FakeField		Fermé	11 avril 2017

Révisions associées

Révision 6965577d - 14 avril 2017 17:34 - Serghei Mihai

backoffice: display form's selected fields on maps (#15532)

Révision 8304a4d9 - 14 avril 2017 18:36 - Serghei Mihai

tests: update form fields locally for geojson tests (#15532)

Historique

#2 - 21 mars 2017 14:38 - Frédéric Péters

Attention à ne pas trop en faire par ticket; popup et couleur des épingles, ça devrait être deux sujets différents.

#3 - 21 mars 2017 14:45 - Serghei Mihai

Ok.

Dans ce ticket limitons nous à la popup.

#4 - 11 avril 2017 17:32 - Serghei Mihai

- Fichier 0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch ajouté

- Fichier signalements_popups.png ajouté

- Assigné à mis à Serghei Mihai

- Patch proposed changé de Non à Oui

Premiere version de patch avec le résultat en capture.

Je rajoute des tests.

#5 - 11 avril 2017 17:32 - Serghei Mihai

- Statut changé de Nouveau à En cours

#6 - 11 avril 2017 17:42 - Frédéric Péters

- Description mis à jour

#7 - 11 avril 2017 17:48 - Frédéric Péters

- Lié à Development #15533: Sur le rendu carte des demandes géolocalisées attribuer aux epingles les couleurs des status ajouté

#8 - 11 avril 2017 18:45 - Frédéric Péters

Quid de la carte globale ?

Il était aussi question de pouvoir cliquer pour aller sur la demande. (« Le numéro de la demande serait un lien vers le traitement de la demande »).

Attention à ne pas afficher n'importe quoi, `formdata.get_field_value(field.label)` sur un fichier ça va te donner un `<PickleUpload>` qui ne va pas vraiment vouloir être sérialisé. Pour avoir de l'HTML affichable il y a `get_view_value()` (et `get_view_short_value()` (à noter que ça demande une substitution particulière pour les champs de type fichier). Ça évitera aussi l'injection HTML actuellement possible.

Dans la série de champs affichés il y a des "FakeField", ces champs sont toujours repris à null et du coup jamais affichés; ça demande sans doute un peu de refactoring dans `w.c.s.`, j'ai créé [#15842](#).

Comme ça devient une donnée de paramétrage de l'affichage de la carte, la zone "Paramétrage des colonnes" présente dans la barre latérale du listing, elle devrait se trouver aussi sur la vue carte (avec un autre nom, sans doute). Particulièrement important parce qu'actuellement, sur une modification de filtre, les champs seront réinitialisés.

(styler la croix de fermeture pour a minima dégager la bordure de soulignement)

#9 - 11 avril 2017 21:20 - Frédéric Péters

- Lié à [Development #15842](#): factorisation `FakeField` ajouté

#10 - 12 avril 2017 15:49 - Serghei Mihai

- Fichier `0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch` ajouté

- Fichier `public-map-1492004611659.png` ajouté

Pour la carte globale je garde le clic sur le marker qui envoie vers la demande.

Sur la carte d'un formulaire je renomme le bouton en "Markers Settings" (nom trouvé en concertation avec Brice), je suis preneur d'un autre. Patch dépendant du [#15842](#) pour la récupération des valeurs des champs.

#11 - 12 avril 2017 16:23 - Frédéric Péters

Pour la carte globale je garde le clic sur le marker qui envoie vers la demande.

C'est dommage d'avoir un comportement différent; j'aurais plutôt quand même vu une popup avec dedans le nom du formdef, le numéro du formdata, le statut.

```
popup += '<p>' + value[0] + '<strong>' + value[1] + '</strong></p>'
```

Au niveau de l'HTML de la popup, ça serait bien de pouvoir viser le libellé du champ (perso ça me serait allé de mettre les deux dans des span, plutôt qu'imposer un strong ici).

```
- $(document).trigger('backoffice-filter-change', $('form#listing-settings').serialize());
+ var params = window.location.href.slice(window.location.href.indexOf('?') + 1);
+ $(document).trigger('backoffice-filter-change', $('form#listing-settings').serialize());
```

Ce bout ne me semble pas des plus pertinents.

Malgré [#15842](#) ça ne marche toujours pas du tout avec les champs de type fichier (par exemple). (astuce pour s'en rendre compte : tester); dans l'ordre :

- parce que sans le `max_length` la valeur ne sera pas une chaîne,
- parce qu'ensuite encore ça sera un `htmltext`, pas sérialisable en json.
- parce que derrière, comme je le notais, il reste que "ça demande une substitution particulière pour les champs de type fichier"
- parce qu'au final, à côté des champs de type fichier, ça laisse l'injection HTML possible pour les autres. (tester avec une chaîne contenant `<i>HELLO</i>` par exemple)

Sur le rendu, au final, afficher juste le numéro comme étant un lien c'est pas terrible je trouve, mettre en bas de popup un lien "ouvrir" ?

#12 - 12 avril 2017 16:26 - Frédéric Péters

+ Lors de l'autorefresh la popup ouverte ne l'est plus; désactiver l'autorefresh quand une popup est ouverte ?

#13 - 13 avril 2017 09:27 - Frédéric Péters

- Sujet changé de amélioration du rendu sur une carte des demandes géolocalisées à popup avec les infos de la demande sur clic d'une point sur une carte des demandes géolocalisées

#14 - 13 avril 2017 17:43 - Serghei Mihai

- Fichier `0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch` ajouté

- Fichier `Screenshot_2017-04-13_17-42-10.png` ajouté

Url de téléchargement des fichiers envoyée dans un paramètre de la réponse json.

En bas de la popup il me paraît plus cohérent de mettre "Voir".

Autorefresh désactivé quand la popup ouverte.

#15 - 13 avril 2017 18:00 - Frédéric Péters

Url de téléchargement des fichiers envoyée dans un paramètre de la réponse json.

Il y a encore incompréhension, ce qu'il faut, c'est l'équivalent de :

```
        r += field_value.replace(str('[download]'), str('%sdownload' % link)) # de forms/backoffice.p
y
ou
        elem = elem.replace('[download]', filled.get_url(backoffice=True)) # de backoffic
e/management.py

        limit=None, order_by=None, columns_settings=True, columns_settings_label=None):
```

C'est dommage de se trouver ainsi avec `columns_settings` et `columns_settings_label`, plutôt garder uniquement ce dernier et signifier que `None` fait que le bouton n'est pas présent.

parce qu'au final, à côté des champs de type fichier, ça laisse l'injection HTML possible pour les autres. (tester avec une chaîne contenant `<i>HELLO</i>` par exemple)

Cette injection HTML est toujours possible.

perso ça me serait allé de mettre les deux dans des `span`, plutôt qu'imposer un `strong` ici

Bien sûr des `` avec des classes, pour pouvoir les différencier; pareil pour la vue globale, ok pour des `<p>` mais faut leur mettre une classe.

```
+         } else {
+             var popup = '<p>' + feature.properties.name + '</p>';
+             popup += '<p>' + feature.properties.status_name + '</p>';
+         }
+         popup += '<p><a href="' + feature.properties.url + '">' + feature.properties.view_label + '<
/span></p>';
+         layer.bindPopup(popup);
+     },
```

Indentation ratée.

#16 - 13 avril 2017 19:10 - Serghei Mihai

- Fichier `0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch` ajouté

#17 - 13 avril 2017 20:15 - Frédéric Péters

Autorefresh désactivé quand la popup ouverte.

Les événements dans tous les sens ça n'est pas nécessairement facile à suivre, ici j'imaginai simplement que dans `qommon.map.js`, à la réception de l'événement `backoffice-filter-change`, on regarde si c'est du rafraichissement automatique, et si c'est le cas et qu'il y a une popup ouverte, on zappe. Pas du tout jouer avec `popupopen/popupclose`, simplement si `$('.leaflet-popup').length`, on zappe.

Bien sûr des `` avec des classes, pour pouvoir les différencier; pareil pour la vue globale, ok pour des `<p>` mais faut leur mettre une classe.

Ok mais ce n'était pas gratuit, c'était pour éviter des sélecteurs comme :

```
div.leaflet-popup-content p span:nth-child(2) {
div.leaflet-popup-content p:last-child {
```

qui sont bien trop fragiles.

```
if field.type == 'file':
    value = field.get_view_value(value)
    value = value.replace('[download]', formdata_backoffice_url)
```

Non et toujours non, le travail de refactorisation fait, il doit permettre d'éviter de traiter différemment les champs.

→ ça doit pouvoir ressembler à ceci :

```
for field in fields:
-     value = formdata.get_field_view_value(field)
-     if field.type == 'file':
-         value = field.get_view_value(value)
-         value = value.replace('[download]', formdata_backoffice_url)
-     else:
-         value = htmlescape(value)
-     display_fields.append((field.label, str(value)))
+     value = formdata.get_field_view_value(field, max_length=60)
+     value = value.replace('[download]', formdata_backoffice_url)
+     display_fields.append((field.label, str(htmlescape(value))))

columns_settings_label= _('Columns Settings')
```

Espace qui n'a rien à faire là.

Aussi, ça n'a pas trop de sens d'inclure les champs de type "carte" dans les champs qu'on peut afficher, "if field.type == 'map': continue" dans la boucle plus haut ça le fait, ne pas permettre de le sélectionner comme champ dans le paramétrage, uniquement pour la vue carte, c'est peut-être galère, on pourrait peut-être juste se dire que les cartes n'ont rien à faire dans les listings, jamais (sauf qu'alors on pourrait les perdre pour la sortie csv aussi). (bref sans doute compliqué de faire plus fin que juste sauter le champ).

#18 - 14 avril 2017 10:09 - Serghei Mihai

- Fichier 0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch ajouté

#19 - 14 avril 2017 13:31 - Frédéric Péters

```
});
} else {
    var popup = '<p class="popup_field">' + feature.properties.name + '</p>';
```

Je sais qu'on n'a pas de bonne règle uniformément appliquée concernant l'indentation du js, mais a minima, à deux lignes d'écart, ne pas utiliser deux espace d'un côté et quatre de l'autre.

Moins grave que sur des données de l'utilisateur mais quand même, du markup dans le libellé d'un champ ne se trouve pas encodé. (créer un libellé plop pour le constater)

```
if field.type == 'map':
    continue
```

C'est dommage de ne pas avoir de test pour passer sur ce qui est presque la seule condition du patch.

#20 - 14 avril 2017 14:52 - Serghei Mihai

- Fichier 0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch ajouté

#21 - 14 avril 2017 15:43 - Frédéric Péters

On approche; un dernier truc d'uniformité par rapport au reste, on a majoritairement tendance à utiliser des tirets dans les classes CSS.

#22 - 14 avril 2017 15:46 - Frédéric Péters

Et à nouveau, dans la carte globale, avoir des classes permettant de différencier le titre du statut.

#23 - 14 avril 2017 15:59 - Serghei Mihai

- Fichier 0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch ajouté

#24 - 14 avril 2017 16:13 - Frédéric Péters

Le markup dans un nom de formulaire n'est pas encodé; et l'idée étant apparemment que c'est mon job de les lister tous, le markup dans les noms de statut non plus. (sur la carte globale)

#25 - 14 avril 2017 16:19 - Serghei Mihai

- Fichier 0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch ajouté

#26 - 14 avril 2017 17:05 - Frédéric Péters

```
$(document).trigger('backoffice-filter-change', $('#form#listing-settings').serialize());  
$(document).trigger('backoffice-filter-change', $('#form#listing-settings').serialize());
```

Espace gratuit.

#27 - 14 avril 2017 17:09 - Serghei Mihai

- Fichier 0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch ajouté

#28 - 14 avril 2017 17:30 - Frédéric Péters

```
if (field[1]) {  
    popup += '<p class="popup-field"><span class="field-label">' + field[0] + '</span>';  
    popup += '<span class="field-value">' + field[1] + '</span></p>';  
}
```

Dernier truc repéré j'aurais préféré la condition gérée au niveau du python, ce qui permet des tests; mais oublions ce dernier détail; ack.

#29 - 14 avril 2017 17:36 - Serghei Mihai

- Statut changé de *En cours* à *Résolu* (à déployer)

Je fais dans un autre ticket.

```
commit 6965577da8f27fb32c8f0f41da03d31ba5098a49  
Author: Serghei Mihai <smihai@entrouvert.com>  
Date: Tue Apr 11 17:28:27 2017 +0200
```

```
backoffice: display form's selected fields on maps (#15532)
```

#30 - 02 mai 2017 23:47 - Serghei Mihai

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

Fichiers

0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch	4,61 ko	11 avril 2017	Serghei Mihai
signalements_popups.png	1,2 Mo	11 avril 2017	Serghei Mihai
0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch	6,62 ko	12 avril 2017	Serghei Mihai
public-map-1492004611659.png	1,53 Mo	12 avril 2017	Serghei Mihai
0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch	11 ko	13 avril 2017	Serghei Mihai
Screenshot_2017-04-13_17-42-10.png	584 ko	13 avril 2017	Serghei Mihai
0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch	11,3 ko	13 avril 2017	Serghei Mihai
0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch	10,4 ko	14 avril 2017	Serghei Mihai
0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch	12,2 ko	14 avril 2017	Serghei Mihai
0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch	12,2 ko	14 avril 2017	Serghei Mihai
0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch	12,3 ko	14 avril 2017	Serghei Mihai
0001-backoffice-display-form-s-selected-fields-on-maps-15.patch	12 ko	14 avril 2017	Serghei Mihai