

w.c.s. - Development #22031

Modifier le retour geojson pour être clair sur le côté échappé (ou pas) des valeurs

21 février 2018 12:08 - Frédéric Péters

Statut:	Fermé	Début:	21 février 2018
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Josué Kouka	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	
Patch proposed:	Oui		
Description			
<p>Aujourd'hui parce que le geojson a juste été prévu pour être consommé par w.c.s., il contient les valeurs pré-échappées pour insertion dans de l'html; ce n'est typiquement pas ce qu'on rencontrerait ailleurs, où c'est du côté du javascript consommant la donnée qu'il y aurait à se soucier de ça. Je suggérerais du coup de faire pareil ici, ne pas échapper côté json.</p> <p>Mais il reste les valeurs des champs, on veut parfois que ça soit de l'html quand même (pour que sur un champ de type fichier ce soit un lien cliquable); plutôt qu'aujourd'hui la liste <code>displayed_fields [(libellé, valeur), ...]</code>, je suggère de faire <code>displayed_fields [{"label": "libellé", "html_value": "<x>valeur formatée html</x>"}, ...]</code>.</p>			
Demandes liées:			
Lié à Combo - Development #21034: cartes: option pour afficher les propriétés...		Fermé	08 janvier 2018

Révisions associées

Révision 5f3bdf1 - 22 juin 2018 10:52 - Josué Kouka

api: change geojson display fields format (#22031)

Historique

#1 - 21 février 2018 12:08 - Frédéric Péters

- Lié à Development #21034: cartes: option pour afficher les propriétés du geojson lors du clic sur le marqueur. ajouté

#2 - 18 mai 2018 10:44 - Josué Kouka

- Statut changé de Nouveau à En cours

- Assigné à mis à Josué Kouka

#3 - 04 juin 2018 17:19 - Josué Kouka

- Fichier 0001-api-change-geojson-display-fields-format-22031.patch ajouté

- Patch proposed changé de Non à Oui

#4 - 04 juin 2018 17:31 - Frédéric Péters

```
formdata.data = {'0': 'FOO BAR', '1': upload}
```

Faut faire un test avec `{'0': 'FOO BAR'}`. Et tant qu'à faire, `user.name = 'Jean Darmette'`.

Et pour la forme du js, cf mon commentaire 34 dans [#21034](#).

#5 - 05 juin 2018 15:46 - Josué Kouka

- Fichier 0001-api-change-geojson-display-fields-format-22031.patch ajouté

Ok, avec les commentaires pris en compte.

#6 - 05 juin 2018 16:09 - Frédéric Péters

```
assert field['html_value'] == username
```

Ça ne devrait pas marcher, ça devrait échouer sur `username = 'Jean Darmette'`.

Tu n'as visiblement pas encore compris le fond du problème; ici w.c.s. doit poser dans `html_value` du code qui va pouvoir être inséré en tant qu'HTML.

#7 - 05 juin 2018 18:22 - Josué Kouka

Frédéric Péters a écrit :

```
assert field['html_value'] == username
```

Ça ne devrait pas marcher, ça devrait échouer sur `username = 'Jean Darmette'`.

Tu n'as visiblement pas encore compris le fond du problème; ici w.c.s. doit poser dans `html_value` du code qui va pouvoir être inséré en tant qu'HTML.

Ok possible. Dans ce cas il faudrait m'expliquer pour que je comprenne.

Est ce que `formdata.get_field_view_value` n'est pas censé me renvoyer la valeur html d'un champ quand un `max_length` est passé ?

#8 - 05 juin 2018 19:15 - Frédéric Péters

Tu testes que `assert field['html_value'] username`

D'une lecture du test, sauf erreur, ça fait `'Jean Darmette' 'Jean Darmette'`.

Mais les propriétés `html_value`, il faut dedans du contenu pour lequel le client (javascript) soit sûr que le contenu est de l'HTML bien contrôlé, pas le `'<script>alert("hello");</script>'` posé comme prénom pour rigoler.

(je crains que tu ne comprennes toujours pas mais ça fait quatre mois que je n'arrive visiblement pas à expliquer).

#9 - 06 juin 2018 06:33 - Frédéric Péters

Espoir du matin.

Pour reprendre dans l'autre sens, l'affichage par le client (javascript) des propriétés **doit** se faire en utilisant `.text`(la valeur de la propriété). Pour permettre de l'affichage plus évolué, w.c.s. décide dans ce ticket d'également fournir avec les champs une seconde valeur, que w.c.s. garantit comme pouvant être passée sans risque à `.html(...)`.

"Sans risque" ça veut dire que M. `<script>alert('hello');</script>`, quand son nom est affiché, ne lève pas une alerte javascript.

Plutôt que fournir `displayed_fields` comme étant [(libellé, valeur), ...], ce ticket demande ainsi pour `displayed_fields` la structure suivante :

```
{
  "label": "le libellé du champ",
  "value": "la valeur du champ exploitable via .text(...)",
  "html_value": "la valeur du champ exploitable via .html(...)"
}
```

Avec les exemples tout à fait nécessaires,

```
{
  "label": "nom",
  "value": "<script>alert('hello');</li>",
  "html_value": "&lt;script&gt;alert('hello');&lt;lt;/script&gt;"
}
```

et

```
{
  "label": "fichier",
  "value": "plop.pdf",
  "html_value": "<a href=...>plop.pdf</a>"
}
```

#10 - 06 juin 2018 17:42 - Josué Kouka

- Fichier `0001-api-change-geojson-display-fields-format-22031.patch` ajouté

Ok. Un patch qui essaie de répondre au besoin.

#11 - 06 juin 2018 21:20 - Frédéric Péters

Ça approche mais non sur if field.type == 'file':, les spécificités doivent au maximum être gérées au niveau des classes des champs, il ne doit pas y avoir de condition sur le type de champ.

'label': field.label, et \$f_label = \$('').html(field.label);, tu considères le libellé comme de l'HTML safe, ce n'est pas ce qu'on fait ailleurs. (essaie d'ajouter un champ <i>toto</i>, tu verras les balises apparaître, pas le texte en italique.

wcs/qommon/static/js/qommon.map.js parfois tu termines les lignes par des point-virgules, parfois pas. Et on positionne le else sur la même ligne que les accolades.

#12 - 07 juin 2018 11:32 - Josué Kouka

- Fichier 0001-api-change-geojson-display-fields-format-22031.patch ajouté

Ok. J'ai supprimé le spécifique et rajouté des ; là où il en fallait.

#13 - 07 juin 2018 11:52 - Frédéric Péters

La partie js m'a l'air bien compliquée (genre devoir réfléchir à ce qui peut bien se trouver dans \$popup_field⁰.outerHTML).

Je proposerais plutôt :

```
var $popup_field = $('<p class="popup-field"><span class="field-label"></span><span class="field-value"></span></p>');
$popup_field.find('field-label').text(field.label);
if (field.html_value) {
  $popup_field.find('field-value').html(field.html_value);
} else {
  $popup_field.find('field-value').text(field.value);
}
popup += $popup_field.html();
```

#14 - 07 juin 2018 15:58 - Josué Kouka

- Fichier 0001-api-change-geojson-display-fields-format-22031.patch ajouté

C'est modifié.

#15 - 07 juin 2018 16:11 - Frédéric Péters

Ce dernier js me semble avoir été copié/collé sans tester. (il faut un <div> autour du contenu de \$popup_field, pour que le .html() en prennent aussi le <p>).

```
var $popup_field = $('<div><p class="popup-field"><span class="field-label"></span><span class="field-value"></span></p></div>');
```

(à ne pas copier/coller sans tester)

#16 - 07 juin 2018 17:02 - Josué Kouka

- Fichier 0001-api-change-geojson-display-fields-format-22031.patch ajouté

Frédéric Péters a écrit :

Ce dernier js me semble avoir été copié/collé sans tester. (il faut un <div> autour du contenu de \$popup_field, pour que le .html() en prennent aussi le <p>).

[...]

(à ne pas copier/coller sans tester)

J'avais testé. Je n'aurai pas eu de rendu sinon. Parce que un \$popup_field.find('field-label') ça ne trouve aucun element (pas le bon selecteur). J'ai rajouté une div (il n'y en avait pas avant).

#17 - 07 juin 2018 17:06 - Frédéric Péters

- Fichier Screenshot-2018-6-7 Backoffice de Auquo - Formulaire - Collecte Propreté.png ajouté

Mais je ne comprends plus, tu testes quoi/comment pour ne pas voir (pièce jointe) ?

#18 - 07 juin 2018 18:26 - Josué Kouka

- Fichier wcs_geojson.png ajouté

Frédéric Péters a écrit :

Mais je ne comprends plus, tu testes quoi/comment pour ne pas voir (pièce jointe) ?

Mon rendu non plus n'est pas super. J'arrive à avoir quelque chose de potable en rajoutant une margin à div.leaflet-popup-content span.field-value (pense pas que ce soit la solution).

#19 - 08 juin 2018 00:26 - Frédéric Péters

- Patch proposed changé de Oui à Non

Ok j' imagine que tu n'oses pas proposer ça.

#20 - 08 juin 2018 15:09 - Josué Kouka

- Fichier 0001-api-change-geojson-display-fields-format-22031.patch ajouté

- Patch proposed changé de Non à Oui

Frédéric Péters a écrit :

Ok j' imagine que tu n'oses pas proposer ça.

Avec la margin.

#21 - 08 juin 2018 15:27 - Serghei Mihai

- Fichier fsb-geojson.png ajouté

Je débarque peut-être comme un cheveux sur la soupe, mais pourquoi le libellé et la valeur sont sur la même ligne alors qu'elles devraient être une sous l'autre?

Sur la recette de Fontenay ça rend comme il faut:

https://demarches-fsb.test.au-quotidien.com/backoffice/management/signalement-sur-l-espace-public-v2-pour-stats/map?order_by=-receipt_time&q=&filter=all&filter-status=on&id=on&time=on&last_update_time=on&user-label=on&12=on&14=on&bo4=on&bo5=on&bo6=on&status=on (capture jointe)

Je trouve étrange la fabrication d'un objet:

```
var $popup_field = $('<div><p class="popup-field"><span class="field-label"></span><span class="field-value"></span></p></div>');
```

pour ensuite chercher dedans l'element pour placer le libellé et puis la valeur. Et ensuite le reconvertir en chaîne. Alors qu'on peut concatener les chaînes, genre:

```
var $popup_field = '<div><p class="popup-field"><span class="field-label">' + field.label + '</span>';
```

#22 - 08 juin 2018 15:51 - Frédéric Péters

pour ensuite chercher dedans l'element pour placer le libellé et puis la valeur. Et ensuite le reconvertir en chaîne. Alors qu'on peut concatener les chaînes, genre:

Nope, ton code va afficher une popup et vider ton compte en banque.

#23 - 08 juin 2018 15:52 - Frédéric Péters

Si tu veux appliquer le patch en local et regarder ce que ça donne chez toi, super. Et Josué si tu peux attacher une capture montrant ce que ça donne chez toi, super aussi.

#24 - 12 juin 2018 07:11 - Josué Kouka

- Fichier wcs_marker_popup.mp4 ajouté

- Fichier 0001-api-change-geojson-display-fields-format-22031.patch ajouté

Patch avec l'install publik-devinst.

#25 - 22 juin 2018 10:53 - Frédéric Péters

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

Poussé ça histoire de ne pas bloquer ensuite pour Combo.

```
commit 5f3bdfelb38ad6c1d4e3df6226d5612652dd0d0a
Author: Josue Kouka <jkouka@entrouvert.com>
Date: Mon Jun 4 17:17:51 2018 +0200
```

```
api: change geojson display fields format (#22031)
```

#26 - 04 décembre 2018 20:08 - Frédéric Péters

- Statut changé de *Résolu* (à déployer) à *Fermé*

Fichiers

0001-api-change-geojson-display-fields-format-22031.patch	5,08 ko	04 juin 2018	Josué Kouka
0001-api-change-geojson-display-fields-format-22031.patch	5,53 ko	05 juin 2018	Josué Kouka
0001-api-change-geojson-display-fields-format-22031.patch	5,94 ko	06 juin 2018	Josué Kouka
0001-api-change-geojson-display-fields-format-22031.patch	5,68 ko	07 juin 2018	Josué Kouka
0001-api-change-geojson-display-fields-format-22031.patch	5,62 ko	07 juin 2018	Josué Kouka
0001-api-change-geojson-display-fields-format-22031.patch	5,63 ko	07 juin 2018	Josué Kouka
Screenshot-2018-6-7 Backoffice de Auquo - Formulaire - Collecte Propriétés	40,5 ko	07 juin 2018	Frédéric Péters
wcs_geojson.png	305 ko	07 juin 2018	Josué Kouka
0001-api-change-geojson-display-fields-format-22031.patch	6,05 ko	08 juin 2018	Josué Kouka
fsb-geojson.png	743 ko	08 juin 2018	Serghei Mihai
0001-api-change-geojson-display-fields-format-22031.patch	5,63 ko	12 juin 2018	Josué Kouka
wcs_marker_popup.mp4	8,44 Mo	12 juin 2018	Josué Kouka