

## Authentic 2 - Bug #49872

### media js chargés dans le mauvais ordre

05 janvier 2021 10:28 - Frédéric Péters

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	05 janvier 2021
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>		<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0:00 heure
<b>Version cible:</b>		<b>Planning:</b>	Non
<b>Patch proposé:</b>	Oui		

**Description**

En local (peut-être parce que python 3.9 ?, ou parce que django 2.2 ?), je me trouve sur la page d'un rôle avec :

```
<script type="text/javascript" src="/manage/jsi18n/"></script>
<script type="text/javascript" src="/static/xstatic/select2.min.js"></script>
<script type="text/javascript" src="/static/xstatic/jquery.js"></script>
```

et le select2.min.js arrivant avant jquery, ça foire.

Authentic ne prend volontairement pas le jquery.js que proposerait gadjo, cf `src/authentic2/manager/templates/authentic2/manager/base.html`

```
{% block gadjo-js %}{% endblock %}
```

Django-Select2==5.11.1  
XStatic-Select2==4.0.3.1

XStatic-jQuery==1.12.4.1  
XStatic-jquery-ui==1.12.1.1

(je serais assez favorable à ce qu'authentic considère juste que gadjo et publik-base-theme fournissent jquery, plutôt qu'y avoir une gestion manuelle) (cf aussi [#26277#note-6](#)).

#### Révisions associées

Révision `ab7d3db5` - 27 janvier 2021 08:18 - Frédéric Péters

manager: load jquery first (#49872)

#### Historique

#1 - 05 janvier 2021 13:06 - Benjamin Dauvergne

Ça vient de la nouvelle implémentation de `Media.__add__()` dans Django 2.2, est-ce que tu pourrais voir si :

```
diff --git a/src/authentic2/manager/views.py b/src/authentic2/manager/views.py
index aacdbfff..76c691c4 100644
--- a/src/authentic2/manager/views.py
+++ b/src/authentic2/manager/views.py
@@ -72,8 +72,8 @@ class MediaMixin(object):
     '''Expose needed CSS and JS files as a media object'''
     class Media:
         js = (
-            reverse_lazy('a2-manager-javascript-catalog'),
             xstatic('jquery.js', 'jquery.min.js'),
+            reverse_lazy('a2-manager-javascript-catalog'),
             xstatic('jquery-ui.js', 'jquery-ui.min.js'),
             'js/gadjo.js',
             'jquery/js/jquery.form.js',
```

corrige le souci localement chez toi ? Ça utilise un tri soit disant stable mais ça n'est pas vraiment le cas (le widget select2 ne déclare pas sa dépendance sur jquery.min.js alors il se permet de réordonner jquery.min.js parce que celui-ci dépend implicitement de a2-manage-javascript-catalog et pas select2).

#2 - 05 janvier 2021 13:22 - Frédéric Péters

Oui le patch appliqué, ça donne cet ordre :

```
<script type="text/javascript" src="/static/xstatic/jquery.js"></script>
<script type="text/javascript" src="/static/xstatic/select2.min.js"></script>
<script type="text/javascript" src="/manage/jsil8n/"></script>
```

### #3 - 26 janvier 2021 21:22 - Frédéric Péters

- Fichier 0001-manager-load-jquery-first-49872.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

Je retombe en local sur ce bug et je vois qu'il n'y avait pas eu de patch etc; donc voilà.

### #4 - 26 janvier 2021 21:24 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

### #5 - 27 janvier 2021 08:19 - Frédéric Péters

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

```
commit ab7d3db5efb58816e0762ce2bf2d940b696042f6
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Tue Jan 26 21:21:49 2021 +0100
```

```
manager: load jquery first (#49872)
```

### #6 - 27 janvier 2021 12:16 - Frédéric Péters

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

## Fichiers

---

0001-manager-load-jquery-first-49872.patch	967 octets	26 janvier 2021	Frédéric Péters
--	------------	-----------------	-----------------