

## Chrono - Development #43789

### interdire les slug qui ressemblent à des id (numeros)

08 juin 2020 18:04 - Thomas Noël

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	08 juin 2020
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Valentin Deniaud	<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0:00 heure
<b>Version cible:</b>		<b>Planning:</b>	Non
<b>Patch proposed:</b>	Oui		
<b>Description</b>			
On a ce code :			
<pre>class SlotStatus(APIView):     permission_classes = (permissions.IsAuthenticated,)      def get_object(self, event_identifieur):         try:             return Event.objects.get(slug=event_identifieur)         except Event.DoesNotExist:             try:                 # legacy access by event id                 return Event.objects.get(pk=int(event_identifieur))             except (ValueError, Event.DoesNotExist):                 raise Http404()</pre>			
<pre>			
En imaginant la création d'un event avec un slug "6", il va prendre le dessus sur l'event id 6, qu i devient inaccessible.			
Ma conclusion : il faut interdire les slug numériques (interdire au plus bas niveau possible, par exemple lors du save()), pour que ça crashe aussi lors d'un import).			

#### Révisions associées

##### Révision 0d028dcd - 17 juin 2020 12:20 - Valentin Deniaud

agendas: forbid numerical slug for events (#43789)

#### Historique

##### #2 - 11 juin 2020 11:52 - Valentin Deniaud

- Assigné à mis à Valentin Deniaud

##### #3 - 11 juin 2020 15:25 - Valentin Deniaud

- Fichier 0001-agendas-forbid-numerical-slug-for-events-43789.patch ajouté
- Tracker changé de Bug à Development
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

J'ai vérifié en prod et en recette, mis à part l'agenda dans le ticket lié il n'y en a pas d'autre en cause.

Thomas Noël a écrit :

interdire au plus bas niveau possible, par exemple lors du save(), pour que ça crashe aussi lors d'un import

Pas besoin : le bug a bien été déclenché par un import, mais un import CSV, donc la validation normale suffit à s'en prémunir (cf test).

##### #4 - 11 juin 2020 17:40 - Thomas Noël

Valentin Deniaud a écrit :

J'ai vérifié en prod et en recette, mis à part l'agenda dans le ticket lié il n'y en a pas d'autre en cause.

Thomas Noël a écrit :

interdire au plus bas niveau possible, par exemple lors du save(), pour que ça crashe aussi lors d'un import

Pas besoin : le bug a bien été déclenché par un import, mais un import CSV, donc la validation normale suffit à s'en prémunir (cf test).

Nope, pas de CSV, j'ai fait un import via export-site/import-site, donc en JSON. Ça râlera ?

#### #5 - 11 juin 2020 18:14 - Valentin Deniaud

Thomas Noël a écrit :

Nope, pas de CSV, j'ai fait un import via export-site/import-site, donc en JSON. Ça râlera ?

Je parlais de la manière dont est survenu le bug dans le ticket client. Oui ça râlera, mais je ne vois pas comment on pourrait se retrouver avec de tels fichiers d'import une fois le problème résolu par ce patch ?

#### #6 - 11 juin 2020 18:46 - Thomas Noël

Valentin Deniaud a écrit :

Thomas Noël a écrit :

Nope, pas de CSV, j'ai fait un import via export-site/import-site, donc en JSON. Ça râlera ?

Je parlais de la manière dont est survenu le bug dans le ticket client.

C'est vraiment comme ça que c'est arrivé sur agendas-mably.test.entrouvert.org, c'est moi qui a géré toute la migration des agenda, en ligne de commande.

Oui ça râlera, mais je ne vois pas comment on pourrait se retrouver avec de tels fichiers d'import une fois le problème résolu par ce patch ?

Parce qu'il y a de l'existant foireux qui ne va pas s'auto-corriger. Par exemple si j'exporte <https://agendas-mably.test.entrouvert.org/manage/agendas/14/settings> ...

#### #7 - 15 juin 2020 15:46 - Valentin Deniaud

- Fichier 0001-agendas-forbid-numerical-slug-for-events-43789.patch ajouté

L'existant foireux, ce sont deux agendas sur l'ensemble du saas, je les ai signalés au client qui devrait les supprimer, je trouve dommage de faire du code pour si peu.

Mais j'ai mal répondu à la question précédente : non ça ne gueulait pas, j'ajoute donc un assert pour que ça gueule, et voilà le travail.

#### #8 - 17 juin 2020 12:13 - Thomas Noël

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Ca marche comme ça. Les petits malins qui voudront forger des json invalides se prendront des 500, mais on s'en fiche, et ça nous fera une alerte.

#### #9 - 17 juin 2020 12:21 - Valentin Deniaud

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

```
commit 0d028dcdf20a018114f96389972c105f43e234b2
Author: Valentin Deniaud <vdeniaud@entrouvert.com>
Date: Thu Jun 11 15:21:36 2020 +0200
```

```
agendas: forbid numerical slug for events (#43789)
```

#### #10 - 17 juin 2020 17:16 - Frédéric Péters

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

## Fichiers

---

0001-agendas-forbid-numerical-slug-for-events-43789.patch	2,71 ko	11 juin 2020	Valentin Deniaud
0001-agendas-forbid-numerical-slug-for-events-43789.patch	3,04 ko	15 juin 2020	Valentin Deniaud