Chrono - Development #48078

API datetimes : permettre de restreindre les résultats sur des bornes min/max de dates

28 octobre 2020 10:39 - Emmanuel Cazenave

Statut:	Fermé	**Début:**	28 octobre 2020
Priorité:	Normal	**Echéance:**	04 décembre 2020
Assigné à:	Emmanuel Cazenave	**% réalisé:**	0%
Catégorie:		**Temps estimé:**	0:00 heure
Version cible:			
Patch proposed:	Oui	**Planning:**	Non

Description

Des paramétrés min_datetime max_datetime à accepter dans l'URL, pour filtrage.

Demandes liées:

Lié à Chrono - Bug #48726: Test qui ne passe que le lundi, le mardi, le samed...	**Fermé**	**20 novembre 2020**

Révisions associées

Révision 6d0e8a57 - 17 novembre 2020 16:31 - Emmanuel Cazenave

agendas: add date filter params on datetimes api (#48078)

Historique

#1 - 28 octobre 2020 10:42 - Emmanuel Cazenave

- Description mis à jour

#2 - 28 octobre 2020 10:47 - Pierre Cros

- Echéance mis à 04 décembre 2020

#3 - 30 octobre 2020 16:31 - Emmanuel Cazenave

- Statut changé de Nouveau à En cours

- Assigné à mis à Emmanuel Cazenave

#4 - 02 novembre 2020 16:23 - Emmanuel Cazenave

- Fichier 0001-agendas-add-date-filter-params-on-datetimes-api-4807.patch ajouté

- Statut changé de En cours à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

Par dessus #48185.

Contrairement à ce que j'écrivais dans la description, des dates attendues en paramètre et non des datetime, date_start et date_end, comme sur les évènements, avec date_end borne supérieure exclue, comme il se doit.

#5 - 17 novembre 2020 15:48 - Benjamin Dauvergne

J'ai pas tout lu mais get_min/max_datetime sont devenus pas mal alambiqués, est-ce que ça ne serait pas plus clair comme ça :

```
def get_min_datetime(agenda, start_datetime=None):
    if agenda.minimal_booking_delay is None:
        return start_datetime
    else:
        # constrain start_datetime by agenda.minimal_booking_delay
        min_datetime = now() + datetime.timedelta(days=agenda.minimal_booking_delay)
        min_datetime = min_datetime.replace(hour=0, minute=0, second=0, microsecond=0)
        if start_datetime is None:
            return min_datetime
        else:
            return max(min_datetime, start_datetime)
```

#6 - 17 novembre 2020 15:51 - Benjamin Dauvergne

Benjamin Dauvergne a écrit :

> J'ai pas tout lu mais get_min/max_datetime sont devenus pas mal alambiqués, est-ce que comme ça ne serait pas plus clair comme ça :
> [...]

Bon je continue quand même, ici faire une 400 propre avec APIError plutôt qu'une trace si la date est mal formatée :

```
+        start_datetime = None
+        if 'date_start' in request.GET:
+            start_datetime = make_aware(
+                datetime.datetime.combine(parse_date(request.GET['date_start']), datetime.time(0, 0))
+            )
+
+        end_datetime = None
+        if 'date_end' in request.GET:
+            end_datetime = make_aware(
+                datetime.datetime.combine(parse_date(request.GET['date_end']), datetime.time(0, 0))
+            )
```

Rien d'autre.

#7 - 17 novembre 2020 15:53 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#8 - 17 novembre 2020 16:49 - Emmanuel Cazenave

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

J'ai tenu compte.

```
commit 6d0e8a57ad51f22d41784f4014035c51e613a855
Author: Emmanuel Cazenave <ecazenave@entrouvert.com>
Date:   Mon Nov 2 13:55:48 2020 +0100

    agendas: add date filter params on datetimes api (#48078)
```

#9 - 18 novembre 2020 09:16 - Frédéric Péters

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

#10 - 20 novembre 2020 16:52 - Nicolas Roche

- Lié à Bug #48726: Test qui ne passe que le lundi, le mardi, le samedi et le dimanche ajouté

Fichiers

0001-agendas-add-date-filter-params-on-datetimes-api-4807.patch	8,82 ko	02 novembre 2020	Emmanuel Cazenave