Chrono - Bug #57742

api agendas : erreur 500

11 octobre 2021 16:41 - Nicolas Roche

Statut:	Fermé	**Début:**	11 octobre 2021
Priorité:	Normal	**Echéance:**	
Assigné à:	Nicolas Roche	**% réalisé:**	0%
Catégorie:		**Temps estimé:**	0:00 heure
Version cible:			
Patch proposed:	Oui	**Planning:**	Non

Description

```
File "/usr/lib/python3/dist-packages/chrono/api/views.py" in post
  743.         if not serializer.is_valid():

File "/usr/lib/python3/dist-packages/rest_framework/serializers.py" in is_valid
  236.                 self._validated_data = self.run_validation(self.initial_data)

File "/usr/lib/python3/dist-packages/rest_framework/serializers.py" in run_validation
  437.             value = self.validate(value)

File "/usr/lib/python3/dist-packages/chrono/api/serializers.py" in validate
  195.         if attrs['minimal_booking_delay_in_working_days'] and attrs.get('kind', 'events') !
= 'events':

Exception Type: KeyError at /api/agenda/
Exception Value: 'minimal_booking_delay_in_working_days'
Request information:
USER: AnonymousUser
```

Révisions associées

Révision 3b702012 - 02 novembre 2021 12:17 - Nicolas Roche

api: manage optional parameters (#57742)

Historique

#1 - 11 octobre 2021 16:53 - Nicolas Roche

- Fichier 0001-api-manage-optional-parameters-57742.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

Je n'arrive pas à reproduire l'erreur dans les tests, où

```
    minimal_booking_delay_in_working_days = models.BooleanField(
        _('Minimal booking delay in working days'),
        default=False,
    )
```

se traduit par un attribut positionné à False par défaut dans le serializer.

#2 - 11 octobre 2021 16:59 - Frédéric Péters

Vérifier la version de djangorestframework.

#3 - 11 octobre 2021 17:33 - Nicolas Roche

Ce n'était pas la même mais je ne reproduis pas non plus en 3.9

```
$ tox -e py3-django22-codestyle-coverage-pylint -- tests/api/test_all.py
```

sur le saas :

```
$ ssh combo.node1.test.saas.entrouvert.org
$ apt policy python3-djangorestframework
  Installé : 3.9.0-1
```

sur mon devinst

```
$ . /tmp/tox-nroche/chrono/py3-django22-codestyle-coverage-pylint/bin/activate
$ pip show djangorestframework
Version: 3.9.0
```

Ce test (déjà présent) devrait lever l'exception, il ne l'a pas fait non plus sur jenkins :

```
    # add an agenda using only required fields
    params = {
        'label': 'My Agenda',
        'slug': 'my-agenda',
    }
    resp = app.post(api_url, params=params)
```

#4 - 13 octobre 2021 16:44 - Valentin Deniaud

Bizarre ce comportement parce qu'on trouve aussi une vieille issue github où un dev dit qu'il ne faut surtout pas que le défaut du modèle devienne le défaut du serializer (https://github.com/encode/django-rest-framework/issues/4703).

Mais tant mieux parce que la condition était/est mal écrite, car elle n'empêche pas de passer ce paramètre du moment qu'il vaut False. Tu remplaces par un check à base de « in » ?

#5 - 13 octobre 2021 18:09 - Nicolas Roche

> Tu remplaces par un check à base de « in » ?

Bof, je me dit que ça va casser les tests (où le paramètre est toujours présent).
Là l'idée c'est d'ignorer la valeur False introduite par défaut.

#6 - 26 octobre 2021 11:47 - Valentin Deniaud

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#7 - 02 novembre 2021 12:21 - Nicolas Roche

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

```
commit 3b702012262c9fd9ca3d5804c7da1d8f855418b1
Author: Nicolas ROCHE <nroche@entrouvert.com>
Date:   Mon Oct 11 16:49:03 2021 +0200

    api: manage optional parameters (#57742)
```

#8 - 02 novembre 2021 18:17 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-api-manage-optional-parameters-57742.patch	1,27 ko	11 octobre 2021	Nicolas Roche