

## Zoo - Support #48657

### refus d'une adresse mail non-ascii sur /rsu/individu

18 novembre 2020 16:05 - Thomas Noël

<b>Statut:</b>	Information nécessaire	<b>Début:</b>	18 novembre 2020
<b>Priorité:</b>	Bas	<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 proposed:</b>	Non		
<b>Description</b>			
sur un POST avec email = noël@ <a href="mailto:noël@test.com">test.com</a> on a une erreur <code>ErrorDetail(string=u'Saisissez une adresse email valable.', code=u'invalid']]"</code>			
Alors que c'est un email valable... comment pourrait-on dire à DRF de laisser filer ?			

### Historique

#### #2 - 18 novembre 2020 17:55 - Benjamin Dauvergne

C'est valide des caractères hors ASCII 7-bit dans les adresses mails ?

#### #3 - 18 novembre 2020 18:08 - Benjamin Dauvergne

Visiblement oui, depuis 2012<sup>1</sup>:

In addition to ASCII characters, as of 2012 you can use international characters above U+007F, encoded as UTF-8 as described in the RFC 6532 spec and explained on Wikipedia. Note that as of 2019, these standards are still marked as Proposed, but are being rolled out slowly. The changes in this spec essentially added international characters as valid alphanumeric characters (atext) without affecting the rules on allowed & restricted special characters like !# and @.

<sup>1</sup><https://stackoverflow.com/questions/2049502/what-characters-are-allowed-in-an-email-address>

On peut autoriser dans la partie locale tout UTF-8 hors ASCII.

#### #4 - 18 novembre 2020 18:16 - Benjamin Dauvergne

PS: en gros on doit ajouter `r'[\x80-\xFFFFFFF]`

#### #5 - 18 novembre 2020 23:48 - Thomas Noël

Benjamin Dauvergne a écrit :

PS: en gros on doit ajouter `r'[\x80-\xFFFFFFF]`

Selon toi ça s'ajoute où ? Parce que dans le code je pense qu'on utilise juste le serializer de DRF (EmailField) et que c'est lui qui rôle, en fait.

#### #6 - 19 novembre 2020 11:25 - Benjamin Dauvergne

Thomas Noël a écrit :

Benjamin Dauvergne a écrit :

PS: en gros on doit ajouter `r'[\x80-\xFFFFFFF]`

Selon toi ça s'ajoute où ? Parce que dans le code je pense qu'on utilise juste le serializer de DRF (EmailField) et que c'est lui qui rôle, en fait.

Ça s'ajoute en refaisant/surchargeant EmailField avec la validation qui nous plaît comme dans authentic ./ Mais je t'encourage à ouvrir un ticket dans Django (car je pense que DRF utilise la même validation que Django) à moins que ce soit déjà corrigé dans les versions récentes.

PS: visiblement pas, <https://github.com/django/django/blob/master/django/core/validators.py#L161> et je ne vois aucun ticket ouvert, ce qui ne m'étonne pas trop moi même c'est la première fois que vois un accent dans un adresse email.

**#7 - 19 novembre 2020 11:58 - Thomas Noël**

Benjamin Dauvergne a écrit :

PS: visiblement pas, <https://github.com/django/django/blob/master/django/core/validators.py#L161> et je ne vois aucun ticket ouvert, ce qui ne m'étonne pas trop moi même c'est la première fois que vois un accent dans un adresse email.

Oui en vérité je suis un peu perplexe, c'est très peu utilisé et je soupçonne même que dans l'exemple vu chez le client, ça soit une erreur de la part de l'agent qui a saisi le mail (chloé au lieu de chloe). Je vais faire un ticket pour discuter si on veut pour l'instant interdire ça dans la partie gauche des champs email de w.c.s.

**#8 - 02 mars 2021 14:05 - Benjamin Dauvergne**

- Statut changé de Nouveau à Information nécessaire

- Priorité changé de Normal à Bas

**#9 - 02 mars 2021 14:06 - Benjamin Dauvergne**

- Assigné à mis à Thomas Noël

**#10 - 14 août 2022 02:36 - Thomas Noël**

- Assigné à Thomas Noël supprimé