

## Authentic 2 - Development #45710

### TypeError: Object of type date is not JSON serializable

03 août 2020 17:39 - Sentry lo

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	03 août 2020
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Benjamin Dauvergne	<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		
<b>Description</b>			
<a href="https://sentry.entrouvert.org/entrouvert/publik/issues/3486/">https://sentry.entrouvert.org/entrouvert/publik/issues/3486/</a>			
File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/views/generic/base.py" in view			
68. return self.dispatch(request, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python3/dist-packages/authentic2/views.py" in dispatch			
905. .dispatch(request, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/views/generic/base.py" in dispatch			
88. return handler(request, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python3/dist-packages/authentic2/views.py" in post			
1062. return super(RegistrationCompletionView, self).post(request, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/views/generic/edit.py" in post			
217. return super(BaseCreateView, self).post(request, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/views/generic/edit.py" in post			
183. return self.form_valid(form)			
File "/usr/lib/python3/dist-packages/authentic2/views.py" in form_valid			
1083. **data)			
File "/usr/lib/python3/dist-packages/authentic2/utils/__init__.py" in send_registration_mail			
728. **kwargs)			
File "/usr/lib/python3/dist-packages/authentic2/utils/__init__.py" in build_activation_url			
698. registration_token = signing.dumps(data)			
File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/core/signing.py" in dumps			
115. data = serializer().dumps(obj)			
File "/usr/lib/python3/dist-packages/django/core/signing.py" in dumps			
93. return json.dumps(obj, separators=(',', ':')).encode('latin-1')			
File "/usr/lib/python3.7/json/__init__.py" in dumps			
238. **kw).encode(obj)			
File "/usr/lib/python3.7/json/encoder.py" in encode			
199. chunks = self.iterencode(o, _one_shot=True)			
File "/usr/lib/python3.7/json/encoder.py" in iterencode			
257. return _iterencode(o, 0)			
File "/usr/lib/python3.7/json/encoder.py" in default			
179. raise TypeError(f'Object of type {o.__class__.__name__} '			
...			

#### Révisions associées

## Révision 079102d8 - 13 août 2020 17:33 - Benjamin Dauvergne

misc: unserialize attribute in registration view (#45710)

Registration view pass attribute values in JSON tokens, so we need to get a JSON compatible serialization of attribute values for the token using their serialization function.

## Révision 5f1da414 - 20 août 2020 19:44 - Benjamin Dauvergne

misc: unserialize attribute in registration view (#45710)

Registration view pass attribute values in JSON tokens, so we need to get a JSON compatible serialization of attribute values for the token using their serialization function.

## Historique

---

### #1 - 03 août 2020 17:40 - Frédéric Péters

- *Projet changé de Suivi des traces à Authentic 2*

### #2 - 03 août 2020 17:46 - Frédéric Péters

- *Description mis à jour*

Dans l'info sentry, on peut voir que ça semble se faire au retour de création de compte via FC, next\_url: /fc/callback/?next=/idp/saml2/continue%3Fnonce%3D\_897F22D3EB9FFBDB80AB8A57C0AF82C2&service=eservices'

### #3 - 10 août 2020 19:04 - Benjamin Dauvergne

Je suis un peu perdu sur celle-ci, le code qui appelle send\_registration\_mail est conditionné par ça :

```
if ('email' in self.request.POST
    and ('email' not in self.token or self.request.POST['email'] != self.token['email'])
    and not self.token.get('skip_email_check')):
```

et dans la trace sentry on ne voit justement pas 'email' dans le POST, je ne comprends pas très bien comment on arrive ici donc.

### #4 - 12 août 2020 13:04 - Benjamin Dauvergne

- *Assigné à mis à Benjamin Dauvergne*

Bon je pense que sentry cache le champs posté nommé email, ce qui s'est passé :

- Arles a ajouté un champs requis acceptance\_cgu
- ça bloque l'enregistrement automatique pour FranceConnect, on s'arrête désormais systématiquement sur la page d'enregistrement pour que les gens y coche cette case
- à cette occasion la personne a changé son email de celle fournie par FranceConnect et a renseigné sa date de naissance
- lors de la création du jeton pour la nouvelle URL d'activation, la sérialisation de l'objet date() a foiré, ça n'est pas JSON compatible (django.core.signing.dumps()/loads() utilise une sérialisation JSON).

### #5 - 13 août 2020 16:42 - Benjamin Dauvergne

- *Fichier 0001-misc-unserialize-attribute-in-registration-view-4571.patch ajouté*

- *Tracker changé de Bug à Development*

- *Statut changé de Nouveau à Solution proposée*

- *Patch proposed changé de Non à Oui*

C'est vraiment pas le fix que je voudrai faire, parce que la gestion du jeton passé de vue en vue laisse à désirer (repassé le contenu tel quel au formulaire ne marche vraiment pas en fait), mais pour l'instant ça fera l'affaire.

### #6 - 13 août 2020 17:07 - Serghei Mihai

- *Statut changé de Solution proposée à En cours*

```
import pdb
pdb.set_trace()
```

### #7 - 13 août 2020 17:33 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-misc-unserialize-attribute-in-registration-view-4571.patch ajouté

- Statut changé de *En cours* à *Solution proposée*

#### #8 - 13 août 2020 18:05 - Serghei Mihai

- Statut changé de *Solution proposée* à *Solution validée*

#### #9 - 14 août 2020 10:53 - Benjamin Dauvergne

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

```
commit 079102d8515c610297e8709bd5a50ab399589035
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date: Thu Aug 13 15:43:49 2020 +0200
```

```
misc: unserialize attribute in registration view (#45710)
```

```
Registration view pass attribute values in JSON tokens, so we need to
get a JSON compatible serialization of attribute values for the token
using their serialization function.
```

#### #10 - 19 août 2020 10:15 - Frédéric Péters

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

#### Fichiers

0001-misc-unserialize-attribute-in-registration-view-4571.patch	8,7 ko	13 août 2020	Benjamin Dauvergne
0001-misc-unserialize-attribute-in-registration-view-4571.patch	8,67 ko	13 août 2020	Benjamin Dauvergne