

## Passerelle - Development #32681

### greco: retirer les caractères de contrôle avant de passer une chaîne unicode JSON dans du XML

29 avril 2019 17:02 - Benjamin Dauvergne

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	29 avril 2019
<b>Priorité:</b>	Normal	<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>	Oui		
<b>Description</b>			
Car les caractères de contrôle sont interdits dans tout document XML :			
<a href="https://stackoverflow.com/a/28152666">https://stackoverflow.com/a/28152666</a>			

#### Révisions associées

##### Révision b312381a - 30 avril 2019 18:12 - Benjamin Dauvergne

greco: escape XML illegal characters (#32681)

#### Historique

##### #1 - 30 avril 2019 16:55 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-greco-escape-XML-illegal-characters-32681.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

##### #3 - 30 avril 2019 18:13 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-greco-escape-XML-illegal-characters-32681.patch ajouté

Sans import six inutile.

##### #4 - 30 avril 2019 18:39 - Nicolas Roche

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

```
# duck-type unicode/str
if hasattr(field_value, 'isnumeric'):
    ...
```

cf : set(dir(unicode)) - set(dir(str))

La présence de cette méthode permet de s'assurer que l'on a une variable unicode et non pas un str

Ack.

##### #5 - 30 avril 2019 18:43 - Benjamin Dauvergne

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

```
commit b312381a75b4dc6afdc13ff0ab7b83a303a1080
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date: Mon Apr 29 17:09:26 2019 +0200
```

```
greco: escape XML illegal characters (#32681)
```

##### #6 - 06 mai 2019 17:15 - Frédéric Péters

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

##### #8 - 14 mai 2019 17:06 - Benjamin Dauvergne

- Assigné à Benjamin Dauvergne supprimé

## #10 - 14 mai 2019 17:09 - Frédéric Péters

Il y a eu travail côté wcs pour squeezer ces caractères dès l'entrée, c'est encore vraiment utile de faire un truc ici ?

## #11 - 14 mai 2019 17:20 - Benjamin Dauvergne

1. le code est déjà dans passerelle, ce serait bien qu'il fonctionne ou qu'on l'enlève
2. il y a un formulaire en cours côté SAU qui n'avance pas : <https://demarches-support.grandlyon.com/backoffice/management/contactez-nous-glc/39/> mais je vais aller modifier la donnée en base (mais bon depuis le temps la personne a du abandonner)

## #12 - 15 avril 2021 17:41 - Nicolas Roche

C'est la faute au relecteur, avec ce patch :

```
diff --git a/passerelle/contrib/greco/models.py b/passerelle/contrib/greco/models.py
index 8985b94f..4a443bdf 100644
--- a/passerelle/contrib/greco/models.py
+++ b/passerelle/contrib/greco/models.py
@@ -65,9 +65,9 @@ def fill_sudsobject_with_dict(sudsobject, fields, prefix=None):
     field_value = fields[attr]
     # duck-type unicode/str
     if hasattr(field_value, 'isnumeric'):
         field_value = escape_xml_illegal_chars(field_value)
-    setattr(sudsobject, key, fields[attr])
+    setattr(sudsobject, key, field_value)
```

Le payload fourni fonctionne :

```
(Pdb) val
"[Domaine : GrandLyon Connect][Service : GrandLyon Connect] Bonjour,\nJe n'arrive pas à payer en ligne ma vignette de stationnement de 40\xld€\nComment puis-je y parvenir?\nMerci de votre réponse"
(Pdb) _illegal_xml_chars_RE.sub(replacement, val)
"[Domaine : GrandLyon Connect][Service : GrandLyon Connect] Bonjour,\nJe n'arrive pas à payer en ligne ma vignette de stationnement de 40?e\nComment puis-je y parvenir?\nMerci de votre réponse"
```

Dites-moi si pour me faire pardonner je fais un ticket pour faire marcher + test ou pour retirer.

## Fichiers

0001-greco-escape-XML-illegal-characters-32681.patch	1,92 ko	30 avril 2019	Benjamin Dauvergne
0001-greco-escape-XML-illegal-characters-32681.patch	1,62 ko	30 avril 2019	Benjamin Dauvergne