

Passerelle - Development #48542

solis : modif de l'objet remontant les erreurs de Solis API

13 novembre 2020 16:41 - Thomas Noël

Statut:	Fermé	Début:	13 novembre 2020
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Non		
Description			
Message de Aurelien LE ROUX < aurelien.leroux@up.coop >			
<p>Certaines de vos applications utilisent Solis API pour envoyer et recevoir des données venant du système d'information de l'action social des conseils départementaux.</p> <p>Dans Solis API, un objet (un json) va changer de signature. Il s'agit de l'objet remontant les erreurs de Solis API, donc le corps de la réponse d'une requête http aboutissant à une erreur.</p> <p>Cet objet va devenir un objet direct de Solis API à partir de la version 1.5.0 de Solis API Web (le conteneur exposant les web services métiers):</p> <p>description json:</p> <pre>{ "logref": "string", "message": "string" }</pre> <p>Cette signature est normalement celle d'origine lors de la création de Solis API. Mais j'ai l'impression que l'objet retourné avait déjà subi des modifications sans que l'on s'en aperçoit. Les codes http retournés restent inchangés.</p> <p>Explication:</p> <p>Depuis le début de Solis API, l'objet utilisé pour renvoyer les erreurs était fourni par le module Spring-HATEOAS du framework Spring. Ce module a beaucoup évolué au cours de cette dernière année. L'une des dernières évolutions a déprécié l'objet que l'on utilisait, sa suppression n'est donc plus qu'une question de temps. Le nouvel objet Spring-HATEOAS venant en remplacement de l'ancien ayant une signature complètement différente, il ne sera pas utilisé dans Solis API.</p> <p>Impact:</p> <p>Je voudrais savoir si cela a un impact sur vos applications. Par exemple, faites-vous un parse du message d'erreur afin d'afficher le message à l'utilisateur? Cette signature est-elle celle que vous aviez déjà? Sinon, pouvez-vous m'indiquer la signature que vous avez actuellement pour cet objet remontant les erreurs?</p> <p>--</p> <p>Aurélien LE ROUX aurelien.leroux@up.coop<mailto:aurelien.leroux@up.coop> Développeur Solutions Départements, Régions, Organismes paritaires d'Etat UP [fixe] +33 2 96 79 12 79<tel:+33296791279> [fax] +33 2 96 79 12 80<tel:+33296791280> 1 rue Pierre et Marie Curie Centre d'Affaires Eleusis 1 22190 Plérin FRANCE</p>			

Historique

#1 - 13 novembre 2020 16:42 - Thomas Noël

- Description mis à jour

#2 - 13 novembre 2020 16:45 - Thomas Noël

- Statut changé de Nouveau à Fermé

Actuellement en cas d'erreur, on renvoie le JSON reçu dans une clé "json_content". On a aussi "protection" au cas où le JSON reçu ne soit pas bon.

```
if response.status_code // 100 != 2:
    try:
        json_content = response.json()
    except ValueError:
        json_content = None
    raise APIError('error status:%s %r, content:%r' %
                  (response.status_code, response.reason, response.content[:1024]),
                  data={'status_code': response.status_code,
                       'json_content': json_content})
```

Donc la modification dont il est question n'a pas d'impact côté Passerelle.