

Passerelle - Bug #38851

opengis: adapter le paramètre typeName à la version du serveur

08 janvier 2020 19:03 - Nicolas Roche

Statut:	Fermé	Début:	08 janvier 2020
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Nicolas Roche	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Oui
Patch proposed:	Oui		
Description			
cf https://docs.geoserver.org/latest/en/user/services/wfs/reference.html#describefeaturetype c'est TYPENAME, pas TYPENAMES, qui devrait être passé, si la version en face n'est pas 2.0.0.			
ex:			
\$ wget --content-on-error			
https://data.toulouse-metropole.fr/api/wfs?OUTPUTFORMAT=json&CQL_FILTER=DWITHIN%2C1000%2Cmeters)&SERVICE=WFS&REQUEST=GetFeature&TYPENAMES=ods%3Apoints_apport_volontaire_dmt&VERSION=1.0.0			
<Exception exceptionCode="MissingParameterValue" locator="typeName"/>			
\$ wget			
https://data.toulouse-metropole.fr/api/wfs?OUTPUTFORMAT=json&CQL_FILTER=DWITHIN%2C1000%2Cmeters)&SERVICE=WFS&REQUEST=GetFeature&TYPENAME=ods%3Apoints_apport_volontaire_dmt&VERSION=1.0.0			
(ok)			
Demandes liées:			
Lié à Passerelle - Development #38865: opengis: traiter (ou pas) les contenus...		Rejeté	09 janvier 2020

Révisions associées

Révision edf5ff19 - 17 février 2020 09:48 - Nicolas Roche

opengis: adapt typename parameter to server version (#38851)

Historique

#2 - 09 janvier 2020 17:24 - Nicolas Roche

- Fichier 0001-opengis-adapt-tyename-parameter-to-servr-version-388.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à En cours
- Assigné à mis à Nicolas Roche
- Patch proposed changé de Non à Oui

Voici un patch, bien que je ne l'ai pas encore testé.

#3 - 09 janvier 2020 17:26 - Frédéric Péters

Dans la description, typename, server.

Dans le code, def get_typename_label(self, renew=False), tu ne passes jamais renew, ça ne sert du coup pas de l'avoir en paramètre.

#4 - 09 janvier 2020 18:00 - Nicolas Roche

- Fichier 0001-opengis-adapt-tyename-parameter-to-server-version-3.patch ajouté
- Planning changé de Non à Oui

Merci beaucoup pour ton aide.

Test fait via cette url depuis le connecteur de toulouse recopié localement :
<https://passerelle.dev.publik.love/opengis/opendata-tm/reverse?lat=43.596&lon=1.412>

Sans le patch, le connecteur obtient une réponse 400 du serveur puis retourne

```
{"err_class": "passerelle.utils.jsonresponse.APIError", "err_desc": "Webservice returned status code 400", "data": null, "err": 1}
```

c'est bien le même retour que celui obtenu sur la plateforme de Toulouse :

<https://passerelle-moncompte.cutm-ea-dev-publik.nfrance.com/opengis/opendata-tm/reverse?lat=43.596&lon=1.412>

Avec le patch, le connecteur obtient une réponse 200 du serveur puis retourne

```
{"err_class": "ValueError", "err_desc": "No JSON object could be decoded", "data": null, "err": 1}
```

Parce que je récupère un XML.

```
(Pdb) l
315         closest_feature = {}
316         min_delta = None
317 ->         for feature in response.json().get('features'):
318             if not feature['geometry']['type'] == 'Point':
329                 continue # skip unknown
(Pdb) response.json()
*** ValueError: No JSON object could be decoded
```

#5 - 09 janvier 2020 18:32 - Nicolas Roche

- Lié à [Development #38865](#): opengis: traiter (ou pas) les contenus XML ajouté

#6 - 09 janvier 2020 18:33 - Nicolas Roche

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

Je relaye ce nouveau problème dans [#38865](#).

#7 - 11 février 2020 16:21 - Benjamin Dauvergne

On met ça en standby parce qu'en fait je ne sais même pas si on est en train de bosser pour quelque chose là.

#8 - 15 février 2020 10:17 - Frédéric Péters

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

De mon côté je suis pour quand même mettre ça, ça améliore la compatibilité de taper correctement selon la version le bon attribut.

#9 - 15 février 2020 10:43 - Benjamin Dauvergne

Frédéric Péters a écrit :

De mon côté je suis pour quand même mettre ça, ça améliore la compatibilité de taper correctement selon la version le bon attribut.

Ok j'aurai du mettre mon intervention sur le ticket [#38865](#).

#10 - 17 février 2020 09:48 - Nicolas Roche

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

```
commit edf5ff19486c5866e91f0643ddec3466746208eb
Author: Nicolas ROCHE <nroche@entrouvert.com>
Date: Thu Jan 9 16:49:10 2020 +0100
```

```
opengis: adapt typename parameter to server version (#38851)
```

#11 - 19 février 2020 18:15 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-opengis-adapt-tyename-parameter-to-servr-version-388.patch	4,38 ko	09 janvier 2020	Nicolas Roche
0001-opengis-adapt-tyename-parameter-to-server-version-3.patch	4,36 ko	09 janvier 2020	Nicolas Roche