

Passerelle - Support #39622

arcgis: pouvoir définir des requêtes

07 février 2020 07:45 - Benjamin Dauvergne

Statut:	Fermé	Début:	07 février 2020
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Non		

Description

Ce ticket vise à remplacer la proposition dans [#39612](#), le but étant de passer un minimum de chose bien typés dans les URLs vers le connecteur ArcGis:

- par rapport à [#39612](#) ça évite de toucher à l'existant
- ce sera beaucoup plus simple à utiliser

Je reprendre ici les sources de donnée définies pour Cannes (donné dans [#39612](#)) :

```
{{ passerelle_url }}arcgis/geocannes/mapservice-query?layer=0&folder=geocannes&service=GEOCANNES_Adresse_reference&where=adresse%20like%20%27%27{{ form_var_recherche_adresse|default:"XYZXYZ"|upper|urlencode}}%27&template=%7B%7Battributes.adresse%7Csafe%7D%7D+&#8212;+%7B%7Battributes.codepost|default:""%7D%7D+%7B%7Battributes.sectpost|default:""%7D%7D&id_template=%7B%7Battributes.ident%7D%7D&orderByFields=nomvoie,numero_num&full=on
```

```
45: {{ passerelle_url }}arcgis/geocannes/mapservice-query?layer=1&folder=geocannes&service=GEOCANNES_RU&where=id_parc=%27%27{{ if "adresse" in form_var_methode }}{{ form_var_parcelle_adresse }}{% elif "cart" in form_var_methode }}{{ form_var_parcelle_carte }}{% else }}{{ form_var_parcelle_manuelle }}{% endif %}%27
```

```
49: {% if form_var_num_voie %}{% load l10n %}{{ passerelle_url }}arcgis/geocannes/mapservice-query?layer=0&folder=geocannes&service=GEOCANNES_Adresse_reference&where=numero_num%20=%20{{form_var_num_voie}}%20and%20adresse%20like%20%27%27{{form_var_voie}}%27&template=%7B%7Battributes.quartier%7D%7D&full=on{% else %}{% load l10n %}{{ passerelle_url }}arcgis/geocannes/mapservice-query?layer=0&folder=geocannes&service=GEOCANNES_Adresse_reference&where=numero_num%20=%200%20and%20adresse%20like%20%27%27{{form_var_voie}}%27&template=%7B%7Battributes.quartier%7D%7D&full=on{% endif %}
```

```
50: {{ passerelle_url }}arcgis/geocannes/mapservice-query?layer=0&folder=geocannes&service=GEOCANNES_Adresse_reference&where=numero_num%20=%200%20AND%20adresse%20like%20%27%27{{form_var_recherche_adresse|default:"XYZXYZ"|upper}}%27&template=%7B%7Battributes.nomvoie%7Csafe%7D%7D&orderByFields=nomvoie&full=on
```

```
51: {% if form_var_num_voie %}{% load l10n %}{{ passerelle_url }}arcgis/geocannes/mapservice-query?layer=0&folder=geocannes&service=GEOCANNES_Adresse_reference&where=numero_num%20=%20{{form_var_num_voie}}%20and%20adresse%20like%20%27%27{{form_var_voie}}%27&template=%7B%7Battributes.secteur%7D%7D&full=on{% else %}{% load l10n %}{{ passerelle_url }}arcgis/geocannes/mapservice-query?layer=0&folder=geocannes&service=GEOCANNES_Adresse_reference&where=numero_num%20=%200%20and%20adresse%20like%20%27%27{{form_var_voie}}%27&template=%7B%7Battributes.secteur%7D%7D&full=on{% endif %}
```

```
52: {{ passerelle_url }}arcgis/geocannes/mapservice-query?layer=0&folder=geocannes&service=GEOCANNES_Adresse_reference&where=adresse%20like%20%27%27{{form_var_voie}}%27&template=%7B%7Battributes.numero_num%7D%7D&orderByFields=numero_num&full=on
```

```
53: {{ passerelle_url }}arcgis/geocannes/mapservice-query?layer=0&folder=geocannes&service=GEOCANNES_Adresse_reference&where=adresse%20like%20%27%27{{form_var_recherche_adresse|default:"XYZXYZ"|upper}}%27&template=%7B%7Battributes.adresse%7D%7D+&#8212;+%7B%7Battributes.quartier%7D%7D+&#8212;+%7B%7Battributes.codepost|default:""%7D%7D+%7B%7Battributes.sectpost|default:""%7D%7D&id_template=%7B%7Battributes.ident%7D%7D&orderByFields=nomvoie,numero_num&full=on
```

Sont utilisés, les champs :

- layer
- folder
- service
- where
- template
- id_template

On y ajouterait un nom, un slug et une description pour obtenir un endpoint.

Au niveau du champ where on accepterait une chaîne de formatage Python standard (syntaxe différent de [#39612](#)) avec obligation de nommer les arguments, ex.:

Where :

```
[ adresse LIKE {adresse:s} AND population < {population:d} ]
```

L'idée étant de pouvoir déduire les arguments et types attendus pour le endpoint (ici un argument adresse de type chaîne et un argument population de type entier).

Ce serait appelable ainsi :

```
{{ passerelle_url }}/arcgis/geocannes/q/adresse-population/?adresse=AVENUE+D'ANNAM&population=10000
```

Demandes liées:

Lié à Passerelle - Development #39612: arcgis: supporter des paramètres à la ...	Rejeté	06 février 2020
Duplique Passerelle - Development #27782: arcgis : ajouter un système de map-...	Fermé	06 novembre 2018

Historique

#1 - 07 février 2020 07:46 - Benjamin Dauvergne

- Lié à Development #39612: arcgis: supporter des paramètres à la requête where ajouté

#2 - 07 février 2020 07:48 - Benjamin Dauvergne

- Duplique Development #27782: arcgis : ajouter un système de map-service-query pré-remplie ajouté

#3 - 07 février 2020 07:49 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Nouveau à Fermé

Ah ben le ticket existait déjà ./