

Combo - Development #23717

remonter des demandes en cours/terminées depuis des logiciels tiers

14 mai 2018 13:49 - Serghei Mihai

Statut:	Fermé	Début:	14 mai 2018
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Serghei Mihai	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		
Description			
Les cellules "demandes de l'usager" doivent pouvoir remonter des demandes faites dans des logiciels tiers, exposant une API pour les récupérer, à l'aide des connecteurs dans Passerelle.			
Demandes liées:			
Lié à Combo - Development #23851: wcs: gérer les erreurs 404 sur les endpoint...		Fermé	15 mai 2018
Lié à Passerelle - Development #30365: Arpège ECP: endpoint de récupération d...		Fermé	04 février 2019
Lié à Passerelle - Development #30380: Arpège ECP: marquer les demandes comme...		Fermé	04 février 2019

Historique

#1 - 14 mai 2018 16:12 - Serghei Mihai

Et pour faire cela le connecteur en face doit exposer une API équivalente à celle de WCS: /api/categories/, /api/categories/<nom>/formdefs/, etc.

#2 - 14 mai 2018 16:22 - Frédéric Péters

Pour les demandes c'est juste api/user/forms. (c'est peut-être plus simple de juste mimer cette partie et de gérer correctement une 404 sur les autres endpoints du côté de combo).

#3 - 15 mai 2018 17:33 - Serghei Mihai

- Lié à Development #23851: wcs: gérer les erreurs 404 sur les endpoints de récupération des categories, liste des formulaires, démarches en cours ajouté

#5 - 07 août 2018 12:31 - Benjamin Dauvergne

Prendre en compte ce qui est dit dans la page sur [le raccordement d'un portail métier concernant la remontée des demandes](#). Ce qui m'intéresse ici surtout c'est comment indiquer l'emplacement des endpoints de demandes au maximum. Que ce soit dans passerelle ou porté directement par le logiciel, il faudra déclarer ça quelque part et je crois qu'on voudrait que ce ne soit pas directement dans la cellule.

#6 - 07 août 2018 12:33 - Frédéric Péters

Il y a des bouts de ce document qui sont incompatibles avec ce que combo récupère et w.c.s. fournit aujourd'hui ? (commentaire posé avant que "Ce qui m'intéresse ici..." ne soit ajouté au commentaire précédent).

#7 - 07 août 2018 15:21 - Benjamin Dauvergne

Je viens de corriger ce qui pouvait encore différer, y a des trucs qui piquent comme form_number et form_status_is_endpoint, mais sinon ça devrait aller.

La seule précision à donner c'est qu'on ne pourra pas exiger d'un autre logiciel que son endpoint de formulaires soit sur <http://domaine/api/user/forms/>, j'aimerais juste que ce ticket soit l'occasion de poser qu'on aura un endroit où on déclarera des services externes dans l'esprit rayonnement et où on pourra dire:

```
{
  "name": "Arpège ECP",
  "slug": "arpege-ecp",
  "homepage_url": "https://...",
  "redirect_urls": ["https://..."],
  "capabilities": [
    {
      "type": "user-forms",
      "url": "https://.../forms/"
    }
  ]
}
```

vraisemblablement du côté de hobo, idéalement les connecteurs Passerelle feront ce job un peu tout seul (mais bon là on empiète sur les histoires de rayonnement).

#8 - 04 février 2019 14:53 - Serghei Mihai

Benjamin Dauvergne a écrit :

La seule précision à donner c'est qu'on ne pourra pas exiger d'un autre logiciel que son endpoint de formulaires soit sur <http://domaine/api/user/forms/> j'aimerais juste que ce ticket soit l'occasion de poser qu'on aura un endroit où on déclarera des services externes dans l'esprit rayonnement et où on pourra dire:

Oui, si l'API du logiciel ne propose pas d'API compatible Publik on fera un connecteur dans Passerelle, comme par exemple celui d'Arpège.

vraisemblablement du côté de hobo, idéalement les connecteurs Passerelle feront ce job un peu tout seul (mais bon là on empiète sur les histoires de rayonnement).

En attendant une définition plus précise et claire du rayonnement je vois ces services accessibles via une variable `settings.EXTERNAL_DEMANDS_SERVICES` qui aurait le même format que `settings.KNOWN_SERVICES`. Le service distant sera donc visible dans la cellule "demandes en cours" et lors du rendu cellule appellera les endpoints `api/users/<nameid>/forms`

#9 - 04 février 2019 15:36 - Serghei Mihai

Et côté Arpège cela nécessite la modification de l'API pour pouvoir répondre à l'appel vers `api/users/<nameid>/forms`.

#10 - 04 février 2019 15:41 - Serghei Mihai

- Lié à *Development #30365: Arpège ECP: endpoint de récupération des demandes des usagers ajouté*

#11 - 04 février 2019 21:40 - Serghei Mihai

- Fichier *0001-misc-enable-user-demands-retrieval-from-external-ser.patch* ajouté

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

- Patch *proposed* changé de *Non* à *Oui*

Patch avec l'idée de dessus.

Build de la branche: <https://jenkins2.entrouvert.org/job/combo-wip/job/wip%252F23717-external-user-demands-retrieval/>

#12 - 04 février 2019 21:56 - Serghei Mihai

- Lié à *Development #30380: Arpège ECP: marquer les demandes comme visibles ajouté*

#13 - 04 février 2019 22:08 - Frédéric Péters

- *Projet* changé de *Publik* à *Combo*

#14 - 04 février 2019 22:21 - Frédéric Péters

En attendant une définition plus précise et claire du rayonnement je vois ces services accessibles via une variable `settings.EXTERNAL_DEMANDS_SERVICES` qui aurait le même format que `settings.KNOWN_SERVICES`.

Je pense que ce que Benjamin écrivait plus haut est la piste à prendre, plutôt que commencer à multiplier les `whatever_SERVICES`.

Un unique `SERVICES` (qui absorbera `KNOWN_SERVICES`, à terme), d'une forme similaire à : (je reprends le commentaire 7)

```
{
  "name": "Arpège ECP",
  "slug": "arpege-ecp",
  "homepage_url": "https://...", (ou plutôt root_url ?)
  "redirect_urls": ["https://..."], (pas trop idée de l'objectif ici)
  "capabilities": [
    {
      "type": "user-forms",
      "url": "https://.../forms/"
    }
  ]
}
```

De là, modifier le `get_wcs_services()` pour prendre un paramètre "capability". Et modifier les appels pour passer le "capability" nécessaire à la cellule.

Dans un premier temps, capabilities pourrait contenir uniquement la clé "type", et l'URL serait construite à partir de l'URL racine du service; plus tard pour des services où la structure ne suivrait pas exactement celle de w.c.s. on ajoutera la possibilité de préciser une clé "url" dans les entrées de "capabilities".

Parallèlement, il pourra y avoir travail dans Passerelle pour qu'un connecteur produise ce bout de json, et un travail (dans hobo?) pour tirer ces informations et les distribuer aux différents modules.

#15 - 02 mars 2019 11:31 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de *Solution proposée* à *Information nécessaire*
- Assigné à mis à *Serghei Mihai*

#16 - 14 février 2022 20:36 - Frédéric Péters

- Statut changé de *Information nécessaire* à *Fermé*
- *Planning mis* à *Non*

Oublié abandonné.

Fichiers

0001-misc-enable-user-demands-retrieval-from-external-ser.patch	5,99 ko	04 février 2019	Serghei Mihai
---	---------	-----------------	---------------