

## Passerelle - Development #57669

**toulouse\_smart : permettre à wcs de connaître l'id côté smart lorsque la requête de création se fait de façon asynchrone.**

07 octobre 2021 10:50 - Nicolas Roche

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	07 octobre 2021
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Nicolas Roche	<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		

**Description**

Si smart n'est pas disponible, la requête de création d'intervention sur sera rejouée plus tard via les jobs du connecteur. Dans ce cas wcs n'a pas de moyen de récupérer les informations sur l'intervention.

### Révisions associées

#### Révision d82af1c2 - 11 octobre 2021 12:49 - Nicolas Roche

toulouse\_smart: correct help text on uuid parameter (#57669)

#### Révision 340cf3d8 - 12 octobre 2021 11:05 - Nicolas Roche

test: remove duplicated code (#57669)

#### Révision 15577549 - 12 octobre 2021 11:05 - Nicolas Roche

toulouse\_smart: trigger wcs when intervention is created async (#57669)

### Historique

#### #1 - 07 octobre 2021 10:52 - Nicolas Roche

Il y aurait 2 façons de renvoyer à wcs le json généré par smart à la création de l'intervention :

- ajouter un WS get\_create\_response sur lequel wcs peut faire du pulling et qui renverrai ce json.
- ajouter systématiquement le json dans le contenu envoyé à wcs lors du déclenchement d'un trigger (via le endpoint update\_intervention)

#### #3 - 07 octobre 2021 16:28 - Nicolas Roche

- Assigné à mis à Nicolas Roche

#### #4 - 07 octobre 2021 17:52 - Nicolas Roche

- Fichier 0003-toulouse\_smart-add-smart-response-to-wcs-trigger-con.patch ajouté

- Fichier 0002-toulouse\_smart-add-an-endpoint-to-pull-on-async-resp.patch ajouté

- Fichier 0001-toulouse\_smart-correct-help-text-on-uuid-parameter-5.patch ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

Les 2 façons n'étant pas exclusives je propose de les ajouter toutes les 2.

#### #5 - 08 octobre 2021 17:48 - Benjamin Dauvergne

Je pensais que tu ajouterais une notification directe quand le job create\_intervention\_job réussit, ça serait le plus simple, en cas de création asynchrone là il faudra attendre une notification de SMART pour que w.c.s. connaisse le numéro de DI, ça pourrait juste être :

```
def create_intervention_job(self, *args, **kwargs):
    wcs_request = self.wcs_requests.get(pk=kwargs['pk'])
    if not wcs_request.push():
        raise SkipJob()
+     payload = {
+         'creation_response': {
+             'wcs_form_api_url': wcs_request.wcs_form_api_url,
+             'wcs_form_number': wcs_request.wcs_form_number,
```

```

+         'uuid': wcs_request.uuid,
+         'payload': wcs_request.payload,
+         'result': wcs_request.result,
+         'status': wcs_request.status,
+     }
+ }
+ smart_request = wcs_request.smart_requests.create(payload=payload)
+ self.add_job(
+     'update_intervention_job',
+     id=smart_request.id,
+     natural_id='smart-request-%s' % smart_request.id,
+ )

```

#### #6 - 08 octobre 2021 20:14 - Nicolas Roche

- Statut changé de Solution proposée à En cours

Ok, j'entends ce que tu proposes :

On déclenche le trigger 'hooks/update\_intervention/' qui va donner lieu à une unique action globale dans le workflow. Ce sera à la charge du statut dans lequel sautera cette action globale de distinguer soit

- que cet appel fait suite à une création asynchrone (en détectant la présence de creation\_response dans le payload reçu par wcs)
- qu'il s'agit d'une demande de mise à jour de smart (avec data de présent dans le payload reçu par wcs)

#### #7 - 11 octobre 2021 18:29 - Nicolas Roche

- Fichier 0003-toulouse\_smart-trigger-wcs-when-intervention-is-crea.patch ajouté

- Fichier 0002-test-remove-duplicated-code-57669.patch ajouté

- Fichier 0001-toulouse\_smart-correct-help-text-on-uuid-parameter-5.patch ajouté

- Statut changé de En cours à Solution proposée

Fait : on retrouve bien l'id smart dans les données envoyées au trigger wcs "update\_intervention" faisant suite à une création asynchrone. form\_workflow\_data\_update\_intervention\_creation\_response\_result\_id (dans l'inspecteur)

#### #8 - 11 octobre 2021 19:49 - Benjamin Dauvergne

Nicolas Roche a écrit :

Ok, j'entends ce que tu proposes :

...

On peut utiliser les trigger comme déclencheur d'un saut classique, pas besoin d'action globale, mais oui c'est l'idée.

#### #9 - 11 octobre 2021 19:50 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

duplicated -> duplicated

#### #10 - 12 octobre 2021 11:17 - Nicolas Roche

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

```

commit 155775498cb6281a720a7fa95733ce9cdb3d6883
Author: Nicolas ROCHE <nroche@entrouvert.com>
Date: Mon Oct 11 15:45:39 2021 +0200

```

```

toulouse_smart: trigger wcs when intervention is created async (#57669)

```

```

commit 340cf3d8b00cce44a2d29d89b8eb04b8b9258d87
Author: Nicolas ROCHE <nroche@entrouvert.com>
Date: Mon Oct 11 15:45:03 2021 +0200

```

```

test: remove duplicated code (#57669)

```

```

commit d82af1c290444c4caeb9a975810e830074b405eb
Author: Nicolas ROCHE <nroche@entrouvert.com>

```

Date: Thu Oct 7 16:48:37 2021 +0200

toulouse\_smart: correct help text on uuid parameter (#57669)

**#11 - 14 octobre 2021 13:17 - Frédéric Péters**

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

**Fichiers**

---

0002-toulouse_smart-add-an-endpoint-to-pull-on-async-resp.patch	4,47 ko	07 octobre 2021	Nicolas Roche
0003-toulouse_smart-add-smart-response-to-wcs-trigger-con.patch	2,57 ko	07 octobre 2021	Nicolas Roche
0001-toulouse_smart-correct-help-text-on-uuid-parameter-5.patch	1,34 ko	07 octobre 2021	Nicolas Roche
0003-toulouse_smart-trigger-wcs-when-intervention-is-crea.patch	7,83 ko	11 octobre 2021	Nicolas Roche
0002-test-remove-duplicated-code-57669.patch	1,04 ko	11 octobre 2021	Nicolas Roche
0001-toulouse_smart-correct-help-text-on-uuid-parameter-5.patch	1,34 ko	11 octobre 2021	Nicolas Roche