

## Passerelle - Development #43278

### API pour connaitre le statut d'un job

25 mai 2020 16:36 - Frédéric Péters

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	25 mai 2020
<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		
<b>Description</b>			
Dans l'idée qu'une API qui créerait un job en retournerait l'identifiant, et qu'on voudrait derrière s'assurer qu'il a bien tourné, etc.			

#### Révisions associées

##### Révision e2fecfd63 - 11 décembre 2020 15:40 - Nicolas Roche

api: add an API to request jobs status (#43278)

#### Historique

##### #1 - 14 août 2020 19:23 - Nicolas Roche

- Fichier 0001-api-add-api-to-request-jobs-status-43278.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Assigné à mis à Nicolas Roche
- Patch proposed changé de Non à Oui

##### #2 - 14 août 2020 22:09 - Nicolas Roche

- Statut changé de Solution proposée à Nouveau
- Assigné à Nicolas Roche supprimé
- Patch proposed changé de Oui à Non

et qu'on voudrait derrière s'assurer qu'il a bien tourné, etc.

Mince, j'imagine que ça pourrait-être par exemple un appel depuis un workflow, et là je réalise que je n'ai pas du tout géré les droits d'accès.  
(et que peut-être qu'il s'agirait plutôt d'un endpoint générique)

##### #3 - 18 septembre 2020 11:24 - Nicolas Roche

La politique d'accès doit être la même que celle qu'il y a sur le endpoint qui a été utilisé pour pousser le job. ex:

```
connector = job.resource
endpoint_name = job.method_name[:-4] # ne marche qu'avec les SMS où @add_job@ est directement appelée par le @endpoint@ @send@
endpoint = getattr(connector, endpoint_name, None)
perm = endpoint.endpoint_info.perm
```

Il manque un champ aux jobs qui permette de retrouver cette permission d'accès.

##### #4 - 18 septembre 2020 11:28 - Frédéric Péters

La politique d'accès doit être la même que celle qu'il y a sur le endpoint qui a été utilisé pour pousser le job. ex:  
Il manque un champ aux jobs qui permette de retrouver cette permission d'accès.

Faut pas se prendre la tête ainsi; la politique d'accès c'est can\_access du connecteur, point.

#### #5 - 18 septembre 2020 16:34 - Nicolas Roche

- Fichier 0001-api-add-an-API-to-request-jobs-status-43278.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

#### #6 - 18 septembre 2020 17:39 - Nicolas Roche

- Assigné à mis à Nicolas Roche

#### #7 - 21 septembre 2020 10:45 - Frédéric Péters

```
app = get_related_app(connector)
if not app:
    return self.error('Cannot retrieve job resource connector')
if not app_enabled(app.label):
    return self.error('Please enable %s' % app.label)
```

Cela peut à mon sens être retiré. (+ la partie api/utils.py du coup)

```
if not is_authorized(self.request, connector, 'can_access'):
    return self.error('Permission denied')
```

Plutôt raise PermissionDenied().

#### #8 - 21 septembre 2020 13:46 - Nicolas Roche

- Fichier 0001-api-add-an-API-to-request-jobs-status-43278.patch ajouté

(remarques prises en compte)

#### #9 - 11 décembre 2020 14:11 - Frédéric Péters

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#### #10 - 11 décembre 2020 15:41 - Nicolas Roche

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

```
commit e2fec6373f162e808de7b1d33227cd0e08f010a
Author: Nicolas ROCHE <nroche@entrouvert.com>
Date: Fri Aug 14 19:09:59 2020 +0200
```

```
api: add an API to request jobs status (#43278)
```

#### #11 - 16 décembre 2020 14:16 - Frédéric Péters

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

### Fichiers

0001-api-add-api-to-request-jobs-status-43278.patch	8,03 ko	14 août 2020	Nicolas Roche
0001-api-add-an-API-to-request-jobs-status-43278.patch	11,8 ko	18 septembre 2020	Nicolas Roche
0001-api-add-an-API-to-request-jobs-status-43278.patch	9,51 ko	21 septembre 2020	Nicolas Roche