

## Passerelle - Bug #35376

### erreur lors de l'import du client soap

12 août 2019 16:34 - Serghei Mihai

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	12 août 2019
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Serghei Mihai	<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>			
Traceback:			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/core/handlers/exception.py" in inner 41. response = get_response(request)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/core/handlers/base.py" in _legacy_get_response 249. response = self._get_response(request)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/core/handlers/base.py" in _get_response 187. response = self.process_exception_by_middleware(e, request)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/core/handlers/base.py" in _get_response 185. response = wrapped_callback(request, *callback_args, **callback_kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/views/generic/base.py" in view 68. return self.dispatch(request, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/views/decorators/csrf.py" in wrapped_view 58. return view_func(*args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/passerelle/views.py" in dispatch 356. return super(GenericEndpointView, self).dispatch(request, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/passerelle/views.py" in dispatch 162. request, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/views/generic/base.py" in dispatch 88. return handler(request, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/passerelle/views.py" in get 436. return to_json(logger=connector.logger)(self.perform)(request, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/passerelle/utils/jsonresponse.py" in wrapper 83. return method(f, *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/passerelle/utils/jsonresponse.py" in api_func 139. return self.api(f, args[0], *args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/passerelle/utils/jsonresponse.py" in api 147. resp = f(*args, **kwargs)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/passerelle/views.py" in perform 421. result = self.endpoint(request, **params)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/passerelle/apps/astregs/models.py" in get_contact 497. ContactCle={'idContact': contact_id}			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/passerelle/apps/astregs/models.py" in call 302. client = self.get_client(wsdl_name)			
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/passerelle/apps/astregs/models.py" in get_client			

```
293.         client = self.soap_client(wsd_url=url)
```

```
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/passerelle/base/models.py" in soap_client
```

```
185.         return passerelle.utils.soap.SOAPClient(resource=self, **kwargs)
```

```
Exception Type: AttributeError at /astregs/test/get-contact
```

```
Exception Value: 'module' object has no attribute 'soap'
```

#### **Demandes liées:**

Lié à Passerelle - Development #35369: réunir les affaires soap dans passerel...

**Fermé**

**12 août 2019**

#### **Révisions associées**

##### **Révision c7e00a74 - 12 août 2019 17:36 - Serghei Mihai**

base: fix soap client import (#35376)

#### **Historique**

##### **#1 - 12 août 2019 16:35 - Serghei Mihai**

- Lié à Development #35369: réunir les affaires soap dans passerelle/utils/soap.py ajouté

##### **#3 - 12 août 2019 16:58 - Frédéric Péters**

- Statut changé de Nouveau à Rejeté

Doublon [#35373](#).

##### **#4 - 12 août 2019 16:59 - Frédéric Péters**

- Statut changé de Rejeté à En cours

Ah non.

##### **#5 - 12 août 2019 16:59 - Frédéric Péters**

- Assigné à mis à Frédéric Péters

##### **#6 - 12 août 2019 16:59 - Frédéric Péters**

- Assigné à changé de Frédéric Péters à Serghei Mihai

##### **#7 - 12 août 2019 17:06 - Serghei Mihai**

- Fichier 0001-base-fix-soap-client-import-35376.patch ajouté

- Statut changé de En cours à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

Etrange que ça n'a pas été détecté par les tests.

##### **#8 - 12 août 2019 17:10 - Frédéric Péters**

Évitons les import dans les méthodes, juste un import passerelle.utils.soap en haut ça le fait, non ?

##### **#9 - 12 août 2019 17:14 - Serghei Mihai**

- Fichier 0001-base-fix-soap-client-import-35376.patch ajouté

Yep

##### **#10 - 12 août 2019 17:15 - Frédéric Péters**

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

J'écrivais import passerelle.utils.soap mais bon, ok pour le from... mais à descendre sous le import passerelle.

##### **#11 - 12 août 2019 17:29 - Benjamin Dauvergne**

- Statut changé de Solution validée à En cours

Ça ne marche pas, ça crée un import circulaire : soap -> models -> soap.

```
Traceback (most recent call last):
  File "/usr/lib/passerelle/manage.py", line 10, in <module>
    execute_from_command_line(sys.argv)
  File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/core/management/__init__.py", line 364, in execute_from_command_line
    utility.execute()
  File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/core/management/__init__.py", line 338, in execute
    django.setup()
  File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/__init__.py", line 27, in setup
    apps.populate(settings.INSTALLED_APPS)
  File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/apps/registry.py", line 108, in populate
    app_config.import_models()
  File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/django/apps/config.py", line 202, in import_models
    self.models_module = import_module(models_module_name)
  File "/usr/lib/python2.7/importlib/__init__.py", line 37, in import_module
    __import__(name)
  File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/passerelle/base/models.py", line 35, in <module>
    import passerelle.utils.soap
  File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/passerelle/utils/__init__.py", line 38, in <module>
    from passerelle.base.models import ApiUser, AccessRight, BaseResource
ImportError: cannot import name ApiUser
```

C'est bien de pousser les branches et de regarder si jenkins est content...

#### #12 - 12 août 2019 17:33 - Frédéric Péters

Je serais alors (et j'ai hésité j'aurais du le faire depuis le début) en bas de passerelle.utils faire l'import from .soap import SOAPClient, SOAPTransport, pour la compatibilité et qui passerait aussi, peut-être, à tester, etc.

#### #13 - 12 août 2019 17:39 - Serghei Mihai

- Fichier 0001-base-fix-soap-client-import-35376.patch ajouté

Yep.

#### #14 - 12 août 2019 17:45 - Benjamin Dauvergne

Aussi faut qu'on arrête de mettre des choses dans *init.py* (je plaide coupable).

#### #15 - 12 août 2019 18:12 - Serghei Mihai

On va arrêter si tu valides :)

#### #16 - 12 août 2019 18:19 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de En cours à Solution validée

#### #17 - 12 août 2019 18:21 - Serghei Mihai

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

```
commit c7e00a7427570fd616457fc3eba30f7510d2887d (origin/master, origin/HEAD)
Author: Serghei Mihai <smihai@entrouvert.com>
Date: Mon Aug 12 16:57:47 2019 +0200
```

```
base: fix soap client import (#35376)
```

#### #18 - 12 août 2019 19:15 - Frédéric Péters

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

### Fichiers

0001-base-fix-soap-client-import-35376.patch	844 octets	12 août 2019	Serghei Mihai
0001-base-fix-soap-client-import-35376.patch	1017 octets	12 août 2019	Serghei Mihai
0001-base-fix-soap-client-import-35376.patch	679 octets	12 août 2019	Serghei Mihai