

## Distribution EOLE - Tâche #35201

Scénario # 35309 (Terminé (Sprint)): Les fichiers complémentaires Zéphir sont vus comme non envoyé sur 2.7

### Les fichiers complémentaires sont vus comme non envoyé sur 2.7.2 (rétro-portage)

23/01/2023 09:46 - Emmanuel GARETTE

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	10/02/2023
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	01/01/2024
<b>Assigné à:</b>	Joël Cuissinat	<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Version cible:</b>	Livraison Cadoles 31/05/2023	<b>Temps estimé:</b>	0.00 heure
		<b>Temps passé:</b>	0.00 heure
<b>Description</b>			
Concernant le fichier config.eol il n'y a plus de problème à partir de 2.7.2 (c'est signalé encore en erreur sur les 2.7.0 et 2.7.1 mais c'est pas très grave).			
Par contre pour les fichiers supplémentaires, ca semble OK pour les 2.8 mais toutes les 2.7.x sont passés en erreur. En effet dans le md5s, les fichiers ne sont pas remontés. Donc Zéphir considère, a tord, que les fichiers ne sont pas remontés.			
Il faudrait backporter les modifications de <a href="#">#35036</a> à partir de 2.7.0.			
<b>Demandes liées:</b>			
Lié à Distribution EOLE - Tâche #35036: Prendre en compte les fichiers divers...		<b>Fermé</b>	<b>01/10/2022</b>

#### Révisions associées

##### Révision bcae2bf6 - 23/01/2023 10:06 - Benjamin Bohard

Envoyer la somme md5 des fichiers divers

Les fichiers divers enregistrés sur Zéphir sont listés dans deux fichiers. Ces fichiers étaient ignorés de la procédure de vérification des sommes md5.

Ref #35036

Cherry-picked from zephir-client:commit:3e4a0101

Ref #35201

##### Révision 65943841 - 23/01/2023 14:21 - Joël Cuissinat

zephirservice.py : python 2.7 syntax

Ref #35201

##### Révision 4db414a6 - 23/01/2023 14:21 - Joël Cuissinat

zephirservice.py : python 2.7 syntax

Ref #35201

##### Révision f43ee1a6 - 31/01/2023 11:35 - Joël Cuissinat

zephirservice.py : use pathlib2 on python 2.7

Ref #35201

**Révision e612de38 - 31/01/2023 11:38 - Joël Cuissinat**

zephir-client: add python-pathlib2 dependency

Ref: #35201

**Révision 243ae00f - 31/01/2023 15:14 - Joël Cuissinat**

zephir-client: add python-pathlib2 dependency

Ref: #35201

**Révision e515a4d9 - 31/01/2023 16:48 - Joël Cuissinat**

zephir-client: add python-pathlib2 dependency

Ref: #35201

## Historique

---

**#1 - 23/01/2023 10:04 - Joël Cuissinat**

- Lié à Tâche #35036: Prendre en compte les fichiers divers renseignés sur Zéphir ajouté

**#2 - 23/01/2023 10:04 - Joël Cuissinat**

- Tâche parente mis à #34668

**#3 - 23/01/2023 10:08 - Joël Cuissinat**

- Statut changé de Nouveau à En cours

- Assigné à mis à Joël Cuissinat

**#4 - 23/01/2023 10:32 - Joël Cuissinat**

- Statut changé de En cours à Résolu

- % réalisé changé de 0 à 100

**#5 - 23/01/2023 10:36 - Joël Cuissinat**

Retro-portage 2.7.0, 2.7.1, 2.7.2.

Pour valider, il faudrait exécuter "ZE-T06-007 - Envoi / Récupération de fichiers spécifiques à un serveur" avec un client 2.7.

**#6 - 23/01/2023 12:23 - Joël Cuissinat**

- Statut changé de Résolu à En cours

**#7 - 23/01/2023 12:23 - Joël Cuissinat**

Hum, très mauvaise idée de ma part !

```
00:01:49.820 Paramétrage de zephir-client (2.7.0-21) ...
```

```
00:01:54.823 File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/zephir/monitor/agentmanager/zephirservice.py", 1
```

```

ine 360
00:01:54.823      data.append(f"{md5res} {Path('fichiers_zephir').joinpath(fichier_serveur.name)}\n")
00:01:54.824
00:01:54.824      SyntaxError: invalid syntax
00:01:54.824      dpkg: erreur de traitement du paquet zephir-client (--configure) :
00:01:54.824      installed zephir-client package post-installation script subprocess returned error exit
status 101

```

## #8 - 23/01/2023 17:22 - Joël Cuissinat

- Statut changé de En cours à Résolu

## #9 - 31/01/2023 11:10 - Gilles Grandgérard

- Statut changé de Résolu à En cours

Sur la 2.7, la dépendance pathlib n'est pas présente !

```

2023-01-28T01:37:45.142012+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799: Traceback (most recent call last):
2023-01-28T01:37:45.142134+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799: File "/usr/bin/twistd", line 11, in <module>
2023-01-28T01:37:45.142171+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799:   load_entry_point('Twisted==17.9.0', 'console_scripts', 'twistd')()
2023-01-28T01:37:45.142195+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799: File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/twisted/scripts/twistd.py", line 29, in run
2023-01-28T01:37:45.142417+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799:   app.run(runApp, ServerOptions)
2023-01-28T01:37:45.142452+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799: File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/twisted/application/app.py", line 657, in
run
2023-01-28T01:37:45.143427+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799:   config.parseOptions()
2023-01-28T01:37:45.143480+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799: File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/twisted/application/app.py", line 624, in
parseOptions
2023-01-28T01:37:45.143513+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799:   usage.Options.parseOptions(self, options)
2023-01-28T01:37:45.143543+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799: File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/twisted/python/usage.py", line 265, in
parseOptions
2023-01-28T01:37:45.147278+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799:   self.subOptions = parser()
2023-01-28T01:37:45.147347+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799: File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/twisted/application/app.py", line 648, in
<lambda>
2023-01-28T01:37:45.147390+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799:   lambda plug=plug: plug.options(),
2023-01-28T01:37:45.147417+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799: File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/twisted/application/service.py", line 77, in
get
2023-01-28T01:37:45.148180+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799:   return namedAny(self.module).Options
2023-01-28T01:37:45.148224+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799: File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/twisted/python/reflect.py", line 308, in
namedAny
2023-01-28T01:37:45.149305+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799:   topLevelPackage = _importAndCheckStack(trialname)
2023-01-28T01:37:45.149347+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799: File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/twisted/python/reflect.py", line 255, in
_importAndCheckStack
2023-01-28T01:37:45.149389+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799:   reraise(excValue, excTraceback)
2023-01-28T01:37:45.149421+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799: File
"/usr/lib/python2.7/dist-packages/zephir/monitor/agentmanager/zephir_tap.py", line 24, in <module>
2023-01-28T01:37:45.149906+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799:   from zephir.monitor.agentmanager.zephirservice import ZephirService
2023-01-28T01:37:45.149946+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799: File
"/usr/lib/python2.7/dist-packages/zephir/monitor/agentmanager/zephirservice.py", line 14, in <module>
2023-01-28T01:37:45.150106+01:00 amon.etb1.lan zephiragents8799:   from pathlib import Path

```

**#10 - 31/01/2023 11:23 - Joël Cuissinat**

Bien vu !

Si on ne veut pas (trop) retoucher au code sans tout reverter, on peut utiliser le paquet de backport **python-pathlib2** :o

```
python-pathlib2/bionic 2.3.0-1 all  
Backport of the "pathlib" stdlib module (Python 2)
```

Ça oblige tout de même à modifier l'import !

```
>>> from pathlib2 import Path
```

**#11 - 17/02/2023 11:46 - Joël Cuissinat**

- *Tâche parente #34668 supprimé*

**#12 - 17/02/2023 11:47 - Joël Cuissinat**

- *Tracker changé de Tâche à Scénario*
- *Echéance mis à 01/01/2024*
- *Release mis à EOLE 2.7.2*
- *Points de scénarios mis à 1.0*

**#13 - 20/03/2023 11:44 - Joël Cuissinat**

- *Tracker changé de Scénario à Tâche*
- *Sujet changé de les fichiers complémentaires sont vues comme non envoyé sur 2.7.2 à Les fichiers complémentaires sont vus comme non envoyé sur 2.7.2 (rétro-portage)*
- *Statut changé de En cours à Fermé*
- *Temps estimé mis à 0.00 h*
- *Tâche parente mis à #35309*