

## Distribution EOLE - Tâche #35285

Scénario # 35037 (Terminé (Sprint)): EOLE 2.8 : synchro\_zephir doit être exécuté deux fois pour que le status soit actualisé sur le Zéphir

### Étude

09/03/2023 12:14 - Benjamin Bohard

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	01/10/2022
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Benjamin Bohard	<b>% réalisé:</b>	100%
<b>Version cible:</b>	Livraison Cadoles 31/03/2023	<b>Temps estimé:</b>	0.00 heure
		<b>Temps passé:</b>	0.00 heure
<b>Description</b>			

### Historique

#### #1 - 09/03/2023 12:26 - Benjamin Bohard

Déroulement de la transaction entre le module client et Zéphir:

- dans zephirservice.py :
  - xmlrpc\_archive\_for\_upload est le point d'entrée qui appelle
    - wakeup\_for\_upload qui enchaîne avec
      - \_make\_archive qui fait plusieurs choses :
        1. \_check\_md5
        2. création de l'archive
        3. enchaîne avec :
          - \_try\_chown qui appelle
            - zephir\_client call

Les données du module client et du zéphir se croisent et, de fait, il faut revoir la procédure pour faire plusieurs transactions au lieu d'une seule : envoi depuis le zéphir, puis envoi depuis le module client.

#### #2 - 09/03/2023 12:27 - Benjamin Bohard

- Statut changé de Nouveau à En cours

#### #3 - 09/03/2023 12:37 - Benjamin Bohard

Un ajout naïf d'un premier appel à zephir\_client call avant la création de l'archive (pour récupérer les fichiers depuis le zéphir d'abord) fait tomber dans un timeout...

#### #4 - 13/03/2023 09:44 - Benjamin Bohard

La duplication de la ligne "os.system('/usr/share/zephir/scripts/zephir\_client call &> /dev/null')" dans le corps de la fonction \_make\_archive, avant la création des sommes de contrôle, et dans le cadre d'un appel de callback twisted, semble convenir.

#### #5 - 13/03/2023 10:32 - Benjamin Bohard

- Statut changé de *En cours* à *À valider*
- % réalisé changé de 0 à 100

**#6 - 21/03/2023 12:55 - Laurent Gourvenec**

- Statut changé de *À valider* à *Résolu*

**#7 - 21/03/2023 14:23 - Joël Cuissinat**

- Statut changé de *Résolu* à *Fermé*
- Restant à faire (heures) mis à 0.0