

Distribution EOLE - Tâche #34970

Scénario # 34891 (Terminé (Sprint)): Zephir : les nouveaux fichiers d'un serveur ne sont pas vu comme non synchronisé

Étude

14/11/2022 09:37 - Benjamin Bohard

Statut:	Fermé	Début:	01/10/2022
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Benjamin Bohard	% réalisé:	0%
Version cible:	Livraison Cadoles 31/01/2023	Temps estimé:	0.00 heure
		Temps passé:	0.00 heure
Description			

Historique

#1 - 14/11/2022 09:37 - Benjamin Bohard

- Statut changé de Nouveau à En cours

#2 - 21/11/2022 12:19 - Benjamin Bohard

Que ce soit côté Zéphir ou côté client, les fichiers personnalisés ne sont pas pris en compte. On trouve la liste des fichiers pris en compte dans `zephir/monitor/agentmanager/util.py` (les dictionnaires `md5files` et `md5files_default`).

Cette liste n'est pas facilement extensible statiquement puisque le mécanisme l'utilisant suppose que les fichiers sont listés (donc, une liste finie).

On peut compléter la procédure avec une étape prenant en compte les fichiers dans le répertoire `fichiers_zephir` d'un serveur, côté Zéphir, et prenant en compte les fichiers listés dans `/usr/share/zephir/zephir-conf/fichiers_zephir`, côté client.

En ajoutant simplement quelques étapes à la procédure actuelle dans les fichiers `lib_backend.py`, côté Zéphir, et `zephirservice.py`, côté client, se pose le problème de la séquence globale des opérations :

il faut un second `synchro_zephir` pour remonter l'état après les opérations du premier, au moins dans certains cas d'usage.

Par exemple, en partant d'un client avec des fichiers personnalisés :

1. si on modifie un fichier personnalisé sur le client, après un `synchro_zephir`, la modification est signalée
2. si on repousse le fichier original depuis le Zéphir avec les actions, après un `synchro_zephir`, la modification est toujours signalée (mais le fichier est correct sur le client)
3. après un second `synchro_zephir`, la modification n'est plus signalée (si aucune modification n'a eu lieu entre les deux, évidemment)

Un scénario a été saisi <https://dev-eole.ac-dijon.fr/issues/35037>

#3 - 21/11/2022 14:59 - Gilles Grandgérard

- Statut changé de En cours à Fermé

- Restant à faire (heures) mis à 0.0