

Distribution EOLE - Scénario #35032

Zephir-agent ne remonte plus les informations au Zéphir si bareos est arrêté

20/11/2022 12:42 - Emmanuel GARETTE

Statut:	Terminé (Sprint)	Début:	01/10/2022
Priorité:	Normal	Echéance:	01/01/2024
Assigné à:	Laurent Gourvenec	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Livraison Cadoles 31/05/2023	Temps passé:	0.00 heure
Description Le service bareos-dir n'a pas démarré avec une erreur bizarre : nov. 20 12:03:06 amon bareos-dir[11433]: Check file /var/lib/bareos/bareos-dir.9101.pid nov. 20 12:03:06 amon systemd[1]: bareos-director.service: New main PID 1600 does not belong to service, and PID file is not owned by root. Refusing. L'agent Zéphir correspondant fait des erreurs : nov. 20 12:28:08 amon zephiragents[11640]: 2022-11-20T12:28:08+0100 [-] got stderr: b'socket error : [Errno 111] Connection refused\n' nov. 20 12:28:08 amon zephiragents[11640]: [-] got stderr: b'socket error: [Errno 111] Connection refused\n' Dans ce cas, il n'y a plus de remontée au Zéphir (bizarrement).			
Sous-tâches: Tâche # 35409: Gestion des erreurs de test_director dans l'agent zephir Tâche # 35410: Test			
Demandes liées: Dupliqué par Distribution EOLE - Demande #35317: Si bareos-dir ne redémarre p...			
			Fermé
			Fermé
			Terminé (Sprint) 02/04/2023

Historique

- #1 - 03/02/2023 17:46 - Joël Cuissinat
 - Tâche parente mis à #35222
- #2 - 03/04/2023 10:53 - Joël Cuissinat
 - Dupliqué par Demande #35317: Si bareos-dir ne redémarre pas, le contact avec Zéphir ne se fait plus ajouté
- #3 - 16/05/2023 16:48 - Joël Cuissinat
 - Tâche parente #35222 supprimé
- #4 - 16/05/2023 16:49 - Joël Cuissinat
 - Tracker changé de Tâche à Scénario
 - Début 20/11/2022 supprimé
 - Release mis à Carnet de produit Cadoles - MEN
 - Points de scénarios mis à 1.0
- #5 - 25/05/2023 09:39 - Laurent Gourvenec
 - Statut changé de Nouveau à En cours

- Assigné à mis à Laurent Gourvenec

#6 - 25/05/2023 16:27 - Joël Cuissinat

- Echéance mis à 01/01/2024

- Version cible mis à Carnet Cadoles - MEN

- Début mis à 01/10/2022

#7 - 25/05/2023 16:32 - Laurent Gourvenec

Ce qui se passe :

On appelle `measure()` qui renvoie un `Defer` avec 1 cb ok et cb d'erreur.

On ajoute 1cb ok et 1 cb d'erreur à ce `Defer` (dans la fonction `scheduled_measure`)

Le `Defer` s'exécute, fini en erreur

La première callback d'erreur est appelée et ne renvoi rien (= renvoi `None`)

La deuxième cb ok est alors appelée puisque `None` n'est pas une erreur. Cette deuxième cb ok est la fonction `save_measure()` qui va enregistrer un objet `Measure` et non `None` directement.

Plus tard, lors de l'écriture des résultats, `last_measure` vaudra le dernier objet `Measure` créé (un timestamp + `None`, grosso modo)

Solution :

Gérer l'erreur dans la callback `measure_error` plutôt que de ne rien retourner.

La deuxième callback d'erreur est là pour gérer les éventuels bugs dans le code de la première cb ok ou de la première cb d'erreur.

#8 - 12/06/2023 16:39 - Joël Cuissinat

- Statut changé de *En cours* à *Terminé* (Sprint)

- Release changé de *Carnet de produit Cadoles - MEN* à *EOLE 2.7.2*

#9 - 12/06/2023 16:39 - Joël Cuissinat

- Version cible changé de *Carnet Cadoles - MEN* à *Livraison Cadoles 31/05/2023*