Hobo - Development #21995

agent: capturer stdout et stderr des sous processus

20 février 2018 11:30 - Emmanuel Cazenave

Statut:	En cours	**Début:**	20 février 2018
Priorité:	Normal	**Echéance:**	
Assigné à:	Emmanuel Cazenave	**% réalisé:**	0%
Catégorie:		**Temps estimé:**	0:00 heure
Version cible:			
Patch proposed:	Oui	**Planning:**	

Description

Dans hobo/agent/worker/services, deux endroits où des sous processus sont créés mais où rien n'est fait avec leur stdout/stderr si leur exitcode est 0.

Un peu comme ici #8932, on pourrait printer vers stdout/stderr du processus parent.

Utile pour debugger au moins dans le cas d'un hobo_deploy, où l'exitcode n'est pour l'instant pas une grosse garantie du bon déroulement de l'opération.

Demandes liées:

Lié à Publik Installation Développeur - Bug #23840: wcs déployé sans DB popst...	**Fermé**	**15 mai 2018**
Lié à Hobo - Development #24658: worker : adaptation mode opératoire quand DE...	**Nouveau**	**19 juin 2018**

Historique

#1 - 20 février 2018 12:59 - Benjamin Dauvergne

Il me semble que sans rien faie sans filer PIPE, tout est déjà branché sur stdout/stderr du processus parent.

#2 - 20 février 2018 12:59 - Benjamin Dauvergne

Benjamin Dauvergne a écrit :

> Il me semble que sans rien faire (et donc sans filer PIPE), tout est déjà branché sur stdout/stderr du processus parent.

#3 - 15 mai 2018 15:31 - Emmanuel Cazenave

- Fichier 0001-agent-redirect-subprocess-fd-to-parent-21995.patch ajouté

- Patch proposed changé de Non à Oui

Je n'utilise pas la suggestion de Benjamin parce que sinon pas possible d'insérer stdout/stderr dans l'exception en cas d'erreur.

#4 - 16 mai 2018 10:22 - Emmanuel Cazenave

- Lié à Bug #23840: wcs déployé sans DB popstgres ajouté

#5 - 08 juin 2018 14:51 - Emmanuel Cazenave

- Statut changé de Nouveau à En cours

- Assigné à mis à Emmanuel Cazenave

Up sur ce ticket, vraiment utile pour debugger des problèmes de déploiements.

#6 - 08 juin 2018 16:01 - Thomas Noël

J'ai du mal à voir où ces info vont partir sur un "vrai" hobo-agent lancé via supervisor (ce qu'on fait actuellement, bientôt plutôt uwsgi mais la question sera toujours là). J'essaye de voir sur combo.dev.

#7 - 08 juin 2018 16:28 - Thomas Noël

Le résultat est que toutes les sorties des commandes hobo_deploy/notify finissent dans /var/lib/hobo-agents/*.log sous la forme de WARNING. Ce qui me chiffone un peu, je suis comme ça.

Ça m'irait bien de rajouter un if getattr(settings, 'DEBUG', False): devant ces lignes, donc.

#8 - 25 juin 2018 09:57 - Emmanuel Cazenave

- Lié à Development #24658: worker : adaptation mode opératoire quand DEBUG = True ajouté

Fichiers

0001-agent-redirect-subprocess-fd-to-parent-21995.patch	1,29 ko	15 mai 2018	Emmanuel Cazenave