eole-bacula - Anomalie #5579

verrou eolesauvegarde

13/06/2013 08:23 - Frederic POYET

Statut:	Fermé	**Début:**	
Priorité:	Normal	**Echéance:**	21/03/2014
Assigné à:	Benjamin Bohard	**% réalisé:**	100%
Catégorie:		**Temps estimé:**	0.00 heure
Version cible:	Mises à jour 2.3.13	**Temps passé:**	0.00 heure
Distribution:	EOLE 2.3		

Description

Sur un scribe 2.3 à jour
lors d'une erreur de type broken pipe, bacula se termine avec le status error mais le verrou eolesauvegarde n'est pas supprimé

Demandes liées:

Lié à eole-bacula - Anomalie #4729: ERREUR : point de montage /mnt/sauvegarde...	**Fermé**	
Lié à python-pyeole - Anomalie #7603: La vérification du lock de sauvegarde n...	**Fermé**	**21/03/2014**
Lié à python-pyeole - Anomalie #7608: Bacula n'a pas les droits suffisants po...	**Fermé**	**21/03/2014**

Révisions associées

Révision 182a5bf6 - 10/12/2013 09:17 - Benjamin Bohard

Suppression du verrou en cas d'échec du job.

En cas d'échec d'un job, la suppression du verrou est effectuée si
ce verrou a été mis par le job en question. Pour déterminer quel
job a mis en place le verrou, le numéro de job est écrit dedans.
Le numéro de job est passé en argument au moment de la demande de
suppression et comparé au contenu du fichier de verrouillage.
Ce dernier n'est supprimé que si le contenu est concordant.

Ref #5579

Révision bb2b3c59 - 10/12/2013 09:35 - Benjamin Bohard

Inclusion d'un contenu dans les fichiers de lock.

Écrire dans le fichier de lock à sa création permet de disposer
de critères de contrôle de ce verrou.

Ref #5579

Historique

#1 - 10/12/2013 16:06 - Joël Cuissinat

- Statut changé de Nouveau à Accepté

- Assigné à mis à Benjamin Bohard

- Version cible mis à Mises à jour 2.3.12

- % réalisé changé de 0 à 50

NB : dépend de pyeole + des hotfixes (ex #6695) ont été diffusés entre-temps.

#2 - 03/02/2014 17:23 - Laurent Flori

- Version cible changé de Mises à jour 2.3.12 à Mises à jour 2.3.13

#3 - 11/03/2014 16:55 - Benjamin Bohard

Cas testé : arrêt du service bacula-sd pour provoquer un broken pipe en cours de sauvegarde.
Le lock est bien enlevé (après redémarrage du service bacula-sd).

Le lock n'est pas enlevé lorsque bacula-director est redémarré.

Il faut détailler les conditions dans lesquelles le lock est resté pour trouver la meilleure solution.

#4 - 12/03/2014 16:34 - Benjamin Bohard

- Echéance mis à 21/03/2014

- Statut changé de Accepté à Résolu

- % réalisé changé de 50 à 100

La gestion du verrou est assurée par bacula-fd pour la pose du verrou et par bacula-dir et bacula-fd pour la suppression.

La suppression du verrou est fonctionnelle tant que bacula-dir fonctionne. Une défaillance de bacula-fd est permise : bacula-dir supprime bien le verrou.

Par contre, une défaillance de bacula-sd nécessite le redémarrage de celui-ci (et uniquement celui-ci) pour que bacula poursuive les opérations dont la suppression du verrou (le job est en erreur fatale jusqu'à la reconnexion de bacula-sd).

#5 - 12/05/2014 16:54 - Lionel Morin

- Statut changé de Résolu à Fermé

Fichiers

extrait des log	7,86 ko	13/06/2013	Frederic POYET