

eole-bacula - Anomalie #4085

Scribe 2.3 problème de montage bacula

18/09/2012 16:23 - Nicolas ROBIN

Statut:	Fermé	Début:	
Priorité:	Normal	Echéance:	08/11/2013
Assigné à:	developpeurs_eole	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Image iso 2.3.11 minimale	Temps passé:	0.92 heure
Distribution:	EOLE 2.3		
Description			
<p>Suite à deux installations de scribe 2.3 (peux être horus est-il aussi concerné, je n'ai pas testé), le test de montage bacula est en erreur d'écriture dans l'ead lorsque l'on configure la sauvegarde.</p> <p>Sur les deux serveurs, j'ai constaté en effectuant un <code>/usr/share/eole/bacula/baculamount.py --mount</code>, puis un <code>"ll /mnt"</code> : drwxr-xr-x 3 root root 4096 2012-09-18 15:32 sauvegardes</p> <p>Puis <code>/usr/share/eole/bacula/baculamount.py --umount</code> donne : drwxr-xr-x 2 bacula root 4096 2012-09-14 09:48 sauvegardes</p> <p>J'ai donc les deux fois faire la manipulation suivante : <code>/usr/share/eole/bacula/baculamount.py --mount</code> <code>chown bacula /mnt/sauvegardes/</code> <code>/usr/share/eole/bacula/baculamount.py --umount</code></p> <p>Et là la sauvegarde est ok dans l'ead.</p> <p>Je ne sais pas où se situe exactement le problème, mais cela fait que bacula n'est pas immédiatement utilisable après installation. En effet, si on lance une sauvegarde immédiate, on a dans les log bacula: ClientRunBeforeJob: touch: impossible de faire un touch «/mnt/sauvegardes/eole_test.txt»: Permission non accordée</p>			
Demandes liées:			
Lié à python-pyeole - Anomalie #2614: au montage (USB par exemple), chown -R ...		Fermé	16/12/2011
Lié à eole-bacula - Anomalie #6773: La commande baculamount.py -t ne donne pl...		Fermé	13/12/2013

Révisions associées

Révision 849804da - 03/12/2012 19:48 - yllen

try to fix - see #4085

git-svn-id: <https://forge.glpi-project.org/svn/ocsinventoryng@141> 521019e7-676f-4c92-9f5a-82357c860469

Révision 917d0da5 - 05/11/2013 14:48 - Daniel Dehennin

« test_bacula_support » ne renvoi pas les valeurs de « test_mount_point »

- pyeole/bacula.py (test_bacula_support): Ajout d'un « return ».

Ref: #4085 @15m

Révision 7e97737c - 08/11/2013 18:16 - Benjamin Bohard

La détermination du statut du montage ne donne pas d'informations sur les causes d'échec.

L'action de l'EAD était basée sur l'interception d'une exception pour déterminer le statut du test du montage.

Les sorties des fonctions du test de montage et du montage ont été modifiées pour délivrer plus d'informations sur l'erreur.

L'action de l'EAD récupère le résultat des fonctions de pyeole et détermine le statut à afficher selon ce résultat.

Ref #4085

Révision d70c919e - 08/11/2013 18:21 - Benjamin Bohard

La sortie de la fonction de test du montage n'est pas exploitable.

L'action de l'EAD était basé sur l'interception d'une exception pour déterminer le statut du test du montage.

Les sorties des fonctions du test de montage et du montage ont été modifiées pour délivrer plus d'informations sur l'erreur dans ce commit.

L'action de l'EAD récupère le résultat des fonctions de pyeole et détermine le statut à afficher selon ce résultat.

Ref #4085

Historique

#1 - 18/09/2012 16:51 - Daniel Dehennin

L'uid de l'utilisateur bacula n'est pas [réservé](#).

Du coup lors d'une installation 2.3, l'uid de l'utilisateur bacula peut ne pas être le même que sur le serveur 2.2.

Je ne suis pas chaud personnellement pour faire un chown automatiquement au montage, cela risque de cacher de possibles problèmes.

Par exemple, si quelqu'un utilise le disque sur sa machine, il est probable qu'il fasse un chown pour avoir l'accès.

Ne pas avoir le bon propriétaire sur le système de fichier nécessite, à mon avis, une remonté d'alerte.

Il faut en revanche, gérer le cas où c'est une migration avec changement d'uid.

#2 - 18/09/2012 17:48 - Emmanuel GARETTE

Sur 2.2 la sauvegarde se fait en root (avec patch sur le démon bacula). Il n'y a pas de problème de droit et les fichiers n'appartiennent pas à bacula.

Il faudrait peut être prévoir quelque chose dans le script de migration ?

#3 - 27/09/2013 10:44 - Claude Perrin

- Version cible mis à Mises à jour 2.3.11

Le problème reste le même pour tout nouveau disque dur installé sur le serveur en 2.3 current
Soit on fait un chown
soit il serait bien d'avoir un message plus explicite.

Temps perdu à comprendre l'erreur EAD jusqu'à lire ce bug 60mn
Malgré l'aide de Lyon
http://nefertiti.crdp.ac-lyon.fr/wk/cdch/sauvegarde_restoration

Merci d'avance

#4 - 27/09/2013 10:59 - Joël Cuissinat

- Projet changé de Scribe à eole-bacula
- Statut changé de Nouveau à A étudier
- Assigné à mis à Daniel Dehennin
- Début 18/09/2012 supprimé

#5 - 14/10/2013 14:39 - Cédric Frayssinet

En effet, sans chown pas de sauvegarde :/

#6 - 05/11/2013 14:50 - Daniel Dehennin

- Assigné à changé de Daniel Dehennin à développeurs_eole

L'appel à `/usr/share/eole/bacula/baculamount.py -t` renvoyait **None**.

Maintenant j'ai:

```
root@horus:~# /usr/share/eole/bacula/baculamount.py -t  
{'is_right_node': True, 'has_rights': False, 'is_busy': True}
```

Il faut maintenant que l'EAD gère correctement ces valeurs

#7 - 07/11/2013 09:46 - Fabrice Barconnière

- Echéance mis à 08/11/2013

#8 - 08/11/2013 10:27 - Fabrice Barconnière

- Echéance changé de 08/11/2013 à 15/11/2013

Un paquet sera refait avec ces corrections ?

#9 - 18/11/2013 11:13 - Fabrice Barconnière

- Version cible changé de Mises à jour 2.3.11 à Mises à jour 2.3.12

Que fait-on de cette demande ?

#10 - 18/11/2013 11:13 - Fabrice Barconnière

- Echéance 15/11/2013 supprimé

#11 - 11/12/2013 09:39 - Joël Cuissinat

- Echéance mis à 08/11/2013

- Statut changé de A étudier à Résolu

- Version cible changé de Mises à jour 2.3.12 à Image iso 2.3.11 minimale

- % réalisé changé de 0 à 100

Demande bloquante pour [#6773](#)

#12 - 13/12/2013 13:56 - Fabrice Barconnière

- Statut changé de Résolu à Fermé