

Distribution EOLE - Tâche #33539

Scénario # 33424 (Terminé (Sprint)): évolutions Upgrade-Auto

gestion d'un cluster psl lors de l'upgrade_auto

17/12/2021 11:48 - Vincent Chavanon

Statut:	Fermé	Début:	15/03/2021
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Emmanuel GARETTE	% réalisé:	100%
Version cible:	MTES - prestation Cadoles - s46-52	Temps estimé:	0.00 heure
		Temps passé:	0.00 heure

Description

Le MTE dispose d'une variante seth-geomatique, qui pousse (entre autre) les paquets eole-db et eole-postgres. Lors de l'upgrade_auto d'un seth, il faudrait gérer l'upgrade du cluster, pour passer de psq1 10 à psq1 12, en prévoyant les cas suivants :

- vérifier l'espace dispo avant (sur le /var et là où sont les bases : faire un CreoleGet pg_data_directory), s'assurer que l'install et la migration sont possibles.

Si l'espace n'est pas suffisant pour une install du systeme : on annule l'upgrade_auto
si l'espace n'est pas suffisant pour la migration du cluster psq1 : proposer soit une annulation de l'upgrade_auto, soit de le faire mais sans migrer le cluster : on installe juste un psq1 12, charge au service de restaurer ses bases, un dump ayant été fait préalablement.

Révisions associées

Révision e1349c82 - 06/01/2022 17:31 - Emmanuel GARETTE

vérifier la taille de la partition postgresql, pouvoir annuler ou migrer sans toucher à la base (ref #33539)

Révision 02044a7f - 07/01/2022 14:15 - Emmanuel GARETTE

suppression du hack (ref #33539)

Historique

#1 - 06/01/2022 17:09 - Emmanuel GARETTE

Si l'espace n'est pas suffisant pour une install du systeme : on annule l'upgrade_auto

Ce test est déjà fait par l'outil d'ubuntu. Après faire ce test de façon fiable est impossible.

si l'espace n'est pas suffisant pour la migration du cluster psq1 : proposer soit une annulation de l'upgrade_auto, soit de le faire mais sans migrer le cluster : on installe juste un psq1 12, charge au service de restaurer ses bases, un dump ayant été fait préalablement.

Quel règle faut-il mettre en place ?

Pour l'instant il faut que l'espace disponible sur la partition soit au moins égale à la taille du répertoire CreoleGet pg_data_directory.

#2 - 06/01/2022 17:09 - Emmanuel GARETTE

- Assigné à mis à Emmanuel GARETTE

- % réalisé changé de 0 à 100

#3 - 06/01/2022 17:36 - Emmanuel GARETTE

- Statut changé de Nouveau à À valider

#4 - 06/01/2022 17:36 - Emmanuel GARETTE

- Statut changé de À valider à Résolu

#5 - 25/08/2022 15:15 - Thierry Bertrand

- Statut changé de Résolu à Fermé

- Restant à faire (heures) mis à 0.0