

Synnefo - Feature # 165

Status:	Closed	Priority:	High
Author:	Vangelis Koukis	Category:	obsolete_db
Created:	01/21/2011	Assignee:	Vangelis Koukis
Updated:	04/05/2011	Due date:	
Subject:	Δαίμονας-γέφυρα από 0mq στο Aquarium		
Description			
<p>Πρόγραμμα το οποίο θα γράφεται συνδρομητής σε μηνύματα που εκδίδει το Ganeti, πάνω από 0mq κι ανανεώνει ανάλογα την κατάσταση της ΒΔ.</p> <p>Η υλοποίηση του API συμβουλευεται τη βάση για να απαντήσει στα περισσότερα GET requests.</p>			
Related issues:			
related to Synnefo - Bug # 243: Assertion failed στον ganeti-0mqd		Closed	03/03/2011

History

#1 - 02/11/2011 12:14 pm - Vangelis Koukis

- Assignee changed from Vassilios Karakoidas to Vangelis Koukis

Μια πρώτη έκδοση του db_controller.py έχει υλοποιηθεί και λειτουργεί κανονικά. Δέχεται ειδοποιήσεις για αλλαγή της κατάστασης των δουλειών που έχουν υποβληθεί στο Ganeti μέσω ενός SUBSCRIBE socket του 0mq και καλεί μεθόδους του μοντέλου VirtualMachine για αλλαγή της κατάστασης του αντίστοιχου VM στη ΒΔ.

Μένει να επεκταθεί ώστε να γίνει σωστός UNIX-like δαίμονας, με σωστό χειρισμό σημάτων. Εκεί υπάρχει μικρό ζήτημα με τη χρήση κλήσεων 0mq, υπάρχει workaround βασισμένο στη χρήση threads.

#2 - 04/05/2011 02:42 pm - Vangelis Koukis

- Status changed from Assigned to Closed

Ο db_controller τρέχει, πρέπει να ενταχθεί στο γενικότερο σύστημα που θα τρέχει το logic της εφαρμογής, αυτό κλείνει.