3541 – ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Φθινοπωρινό εξάμηνο 2021-2022

4η Σειρά Ασκήσεων

Aνάθεση: 02-11-2021 Παράδοση: 09-11-2021

Να εκτελεσθεί κατά ζεύγη.

Σημείωση: Βλ. διαφάνειες 3541.2021-2022.07.ανάλυσηΑπαιτήσεων.pdf και Axel van Lamsweerde, κεφ. 7.

Άσκηση 1

Η παρουσίαση των στόχων θα περιλαμβάνει:

- 1. Ιεραρχικό κατάλογο των στόχων αριθμημένο κατά τα ανωτέρω, μαζί με τους χαρακτηρισμούς τύπου και κατηγοριών.
- 2. Ιεραρχικό διάγραμμα στο οποίο οι κόμβοι θα παριστάνουν στόχους και θα σημαίνονται μόνο με τον αριθμό τους, οι σύνδεσμοι θα παριστάνουν τη σχέση συμβολής, ενώ θα παρεμβάλλονται στις κατάλληλες θέσεις κόμβοι λογικών τελεστών AND και OR.