

Robustness-diagram-v0.1



Όνομα Έργου: TrainUp

Κωδικός: Robustness-diagram

Έκδοση: v0.1

Μέλη Ομάδας

- Γεώργιος Αυγεράκης, AM: 1067441.
- Φωτεινή Παπαζαφειρίου, AM: 1071399.
- Όλγα Μελιάδη, AM: 1080448.
- Μαρία Γκότση, AM: 1064283.
- Κωνσταντίνος Κωνσταντάτος, AM: 1067461.

Κατανομή Ρόλων

- Γιώργος Αυγεράκης: Contributor, Peer Reviewer
- Φωτεινή Παπαζαφειρίου: Contributor, Peer Reviewer
- Όλγα Μελιάδη: Contributor, Peer Reviewer
- Μαρία Γκότση: Contributor, Peer Reviewer
- Κωνσταντίνος Κωνσταντάτος: Contributor, Peer Reviewer

Στο παρόν τεχνικό κείμενο όλα τα μέλη της ομάδας συνεισέφεραν εξίσου στην δημιουργία των διαγραμμάτων ευρωστίας του έργου. Συγκεκριμένα, κάθε άτομο της ομάδας μας υλοποίησε 2 διαγράμματα ευρωστίας.

Ο σύνδεσμος για το repository της ομάδας μας στο Github είναι [εδώ](#).

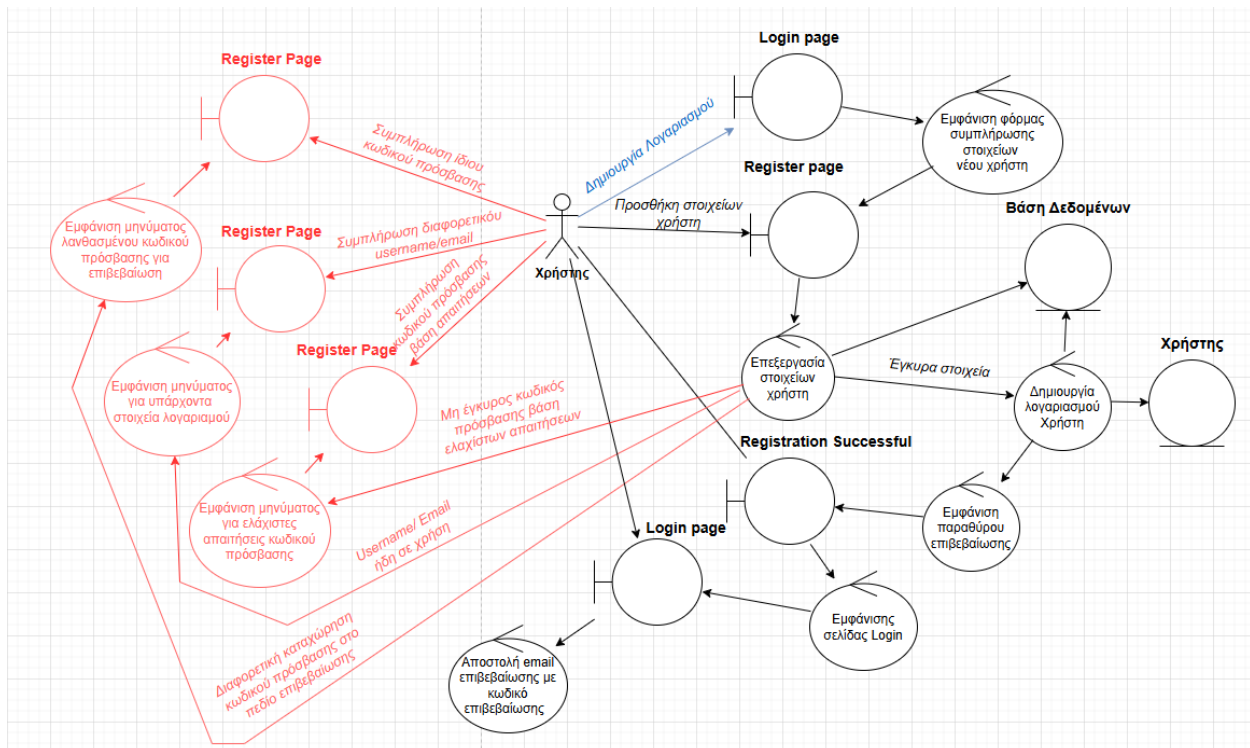
Διαγράμματα Ευρωστίας

Στις εικόνες 1-10 παραθέτουμε τα διαγράμματα ευρωστόιας που δημιουργήθηκαν για κάθε Περίπτωση Χρήσης του έργου. Συγκεκριμένα στα διαγράμματα:

- Με **μαύρο χρώμα** αναφερόμαστε στα βελάκια και στα σχήματα που έχουν σχέση με την βασική ροή των Περιπτώσεων Χρήσης.
- Με **κόκκινο χρώμα** αναφερόμαστε στις εναλλακτικές ροές των Περιπτώσεων Χρήσης.
- Με **μπλε χρώμα** αναφερόμαστε στο 1^ο βήμα της βασικής ροής.

Δημιουργία νέου Χρήστη

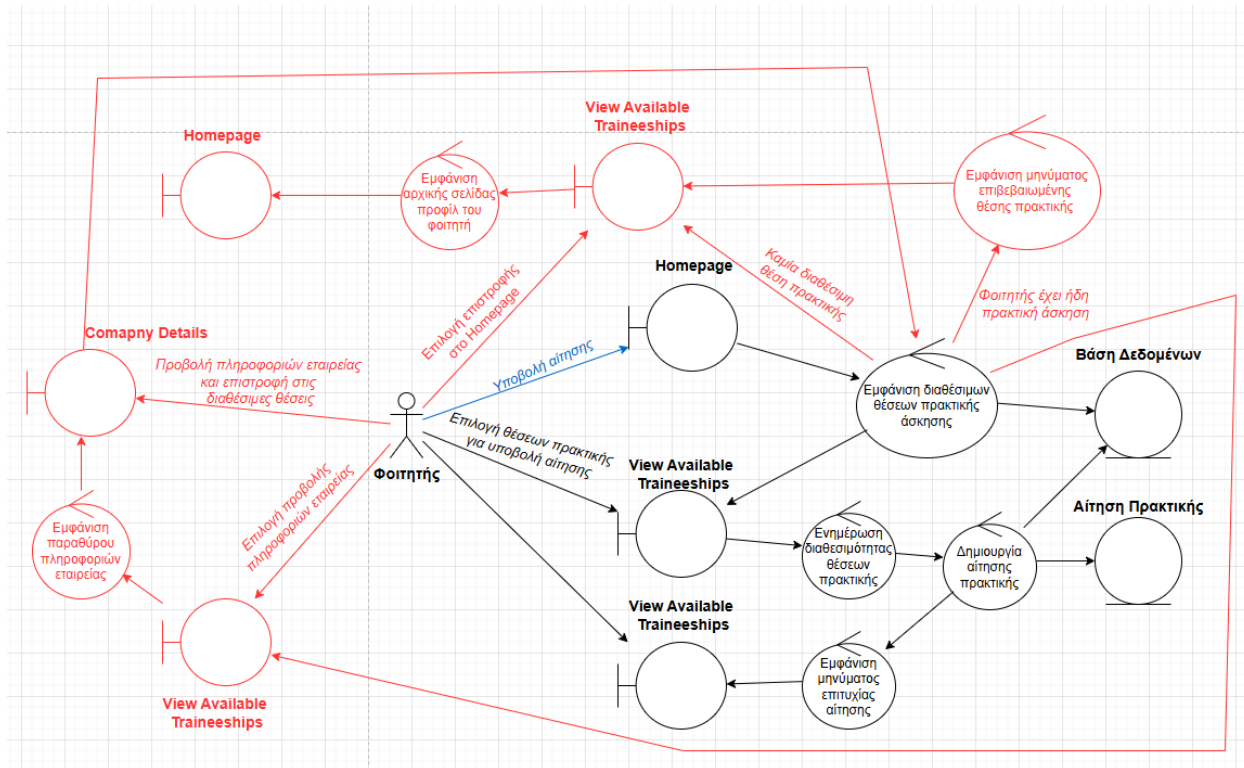
Στην εικόνα 1, παρουσιάζουμε το Διάγραμμα Ευρωστίας της Περίπτωσης Χρήσης «Δημιουργία νέου Χρήστη». Ως Χρήστη θεωρούμε και τον *Φοιτητή* και την *Εταιρεία* και τον *Καθηγητή*. Για τους σκοπούς του συγκεκριμένου Διαγράμματος προσθέσαμε ως Χειριστή τον γενικό όρο *Χρήστης*.



Εικόνα 1: Δημιουργία νέου Χρήστη

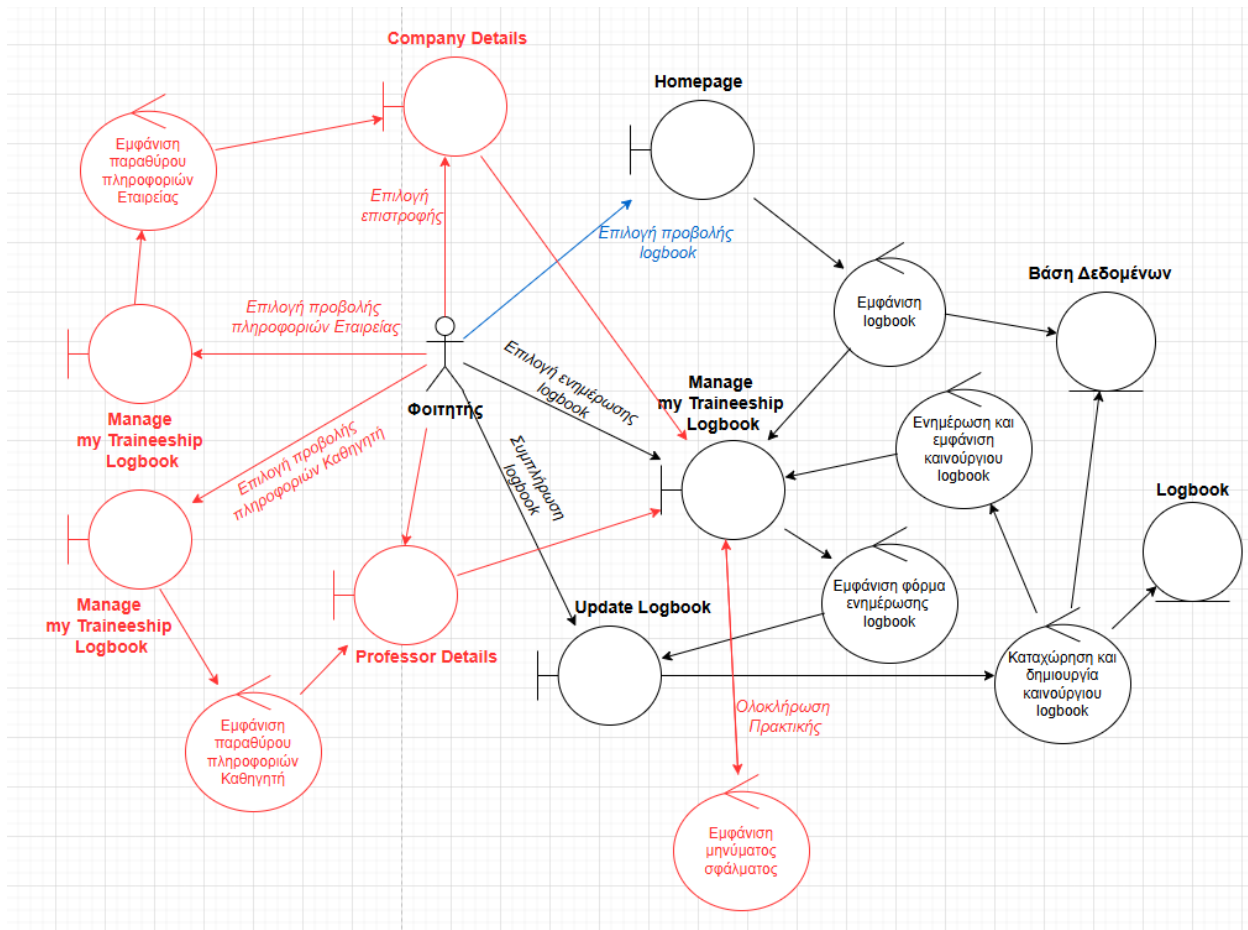
Υποβολή αίτησης σε διαθέσιμη θέση πρακτικής

Στην εικόνα 2, παρουσιάζουμε το Διάγραμμα Ευρωστίας της Περίπτωσης Χρήσης «Υποβολή αίτησης σε διαθέσιμη θέση πρακτικής».



Εικόνα 2: Υποβολή αίτησης σε διαθέσιμη θέση πρακτικής

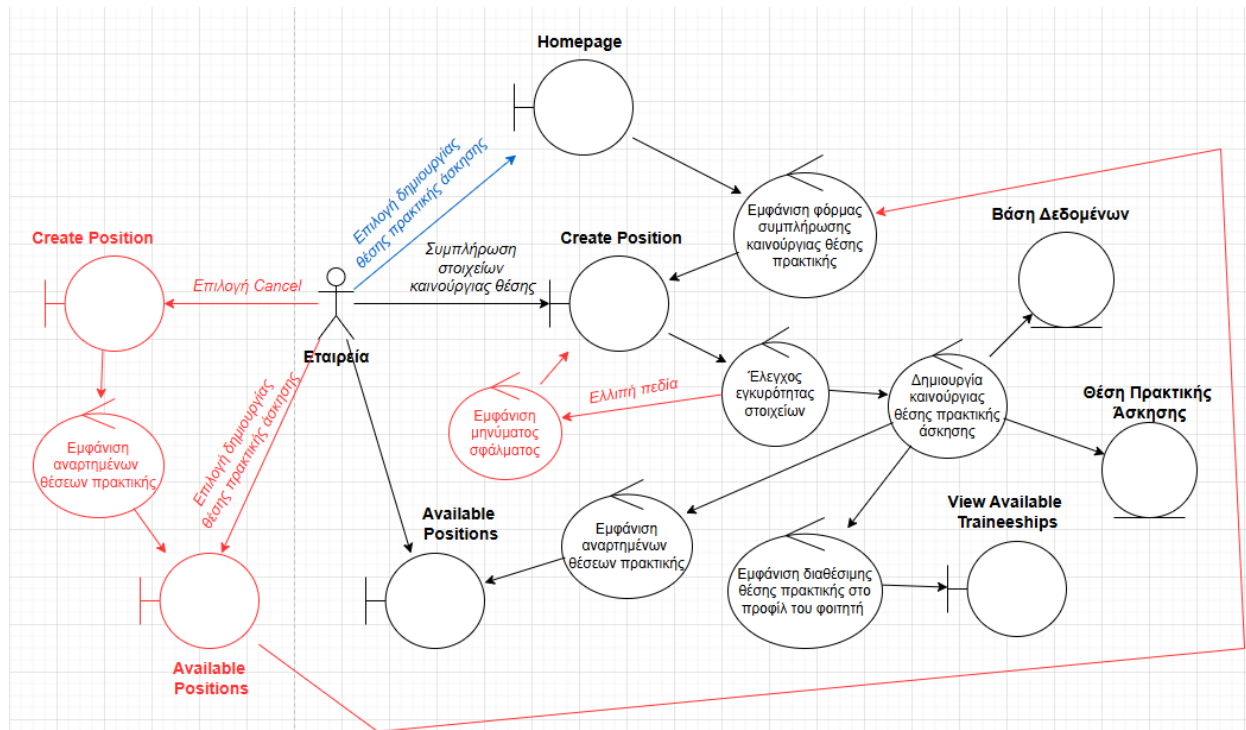
Στην εικόνα 3, παρουσιάζουμε το Διάγραμμα Ευρωστίας της Περίπτωσης Χρήσης «Ενημέρωση logbook φοιτητή».



Εικόνα 3: Ενημέρωση logbook φοιτητή

Ανάρτηση νέας θέσης πρακτικής άσκησης

Στην εικόνα 4, παρουσιάζουμε το Διάγραμμα Ευρωστίας της Περίπτωσης Χρήσης «Ανάρτηση νέας θέσης πρακτικής άσκησης».



Εικόνα 4: Ανάρτηση νέας θέσης πρακτικής άσκησης

Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν

Η συγγραφή του παρόντος τεχνικού κειμένου έγινε με την χρήση του Microsoft Word. Τα διαγράμματα ευρωστίας υλοποιήθηκαν με τη χρήση του εργαλείου draw.io.