

# Robustness-diagrams-v1.0

## LibShare

**Ονόματα / ΑΜ / Έτος:**

Γρηγόρης Καπαδούκας / 1072484 / 4°

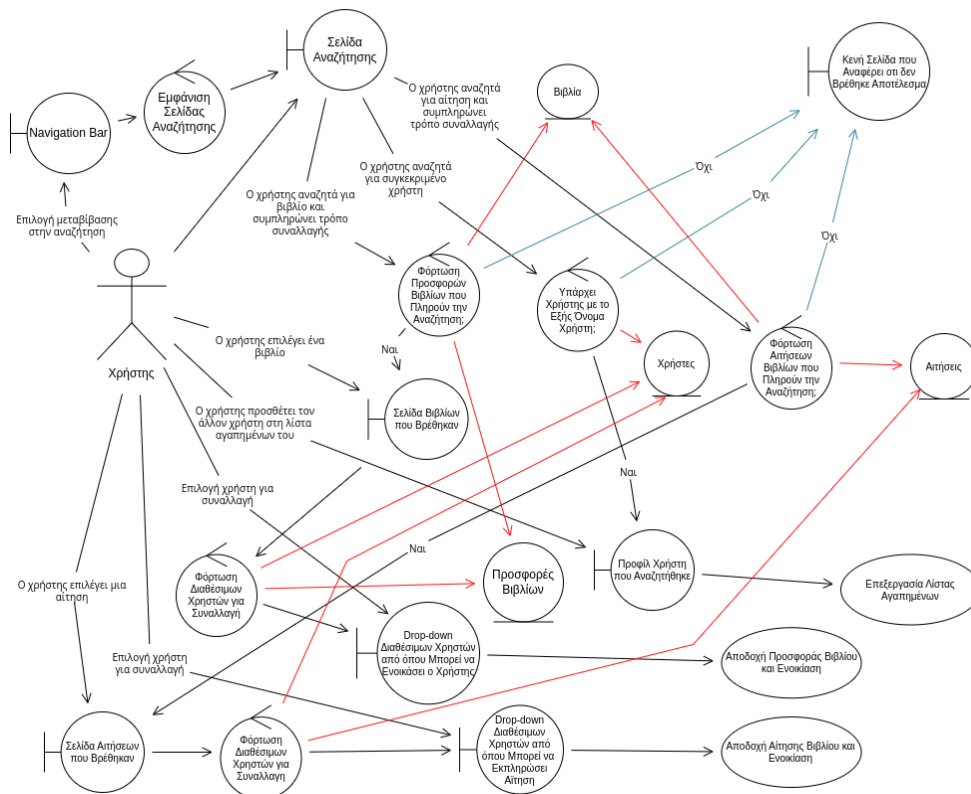
Χρήστος Μπεστητζάνος / 1072615 / 4°

Νικόλαος Αυγέρης / 1067508 / 5°

Περικλής Κοροντζής / 1072563 / 4°

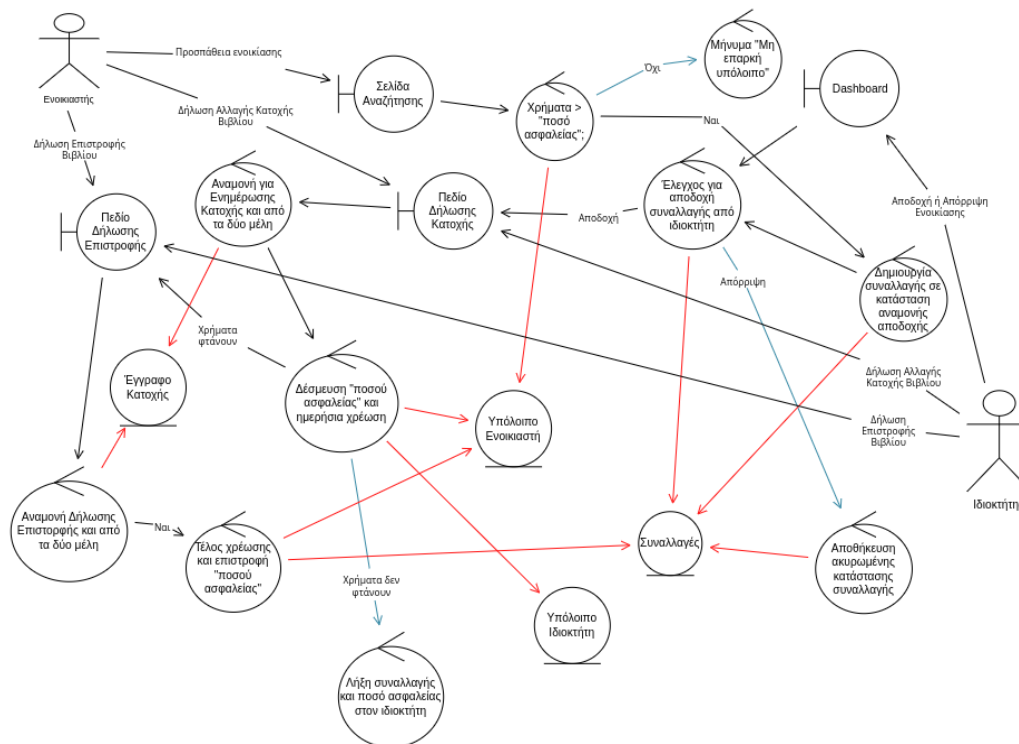
# 1 Robustness Diagrams

## 1.1 Αναζήτηση βιβλίων / χρήστη / αιτήσεων



Σχήμα 1: Robustness Diagram: Αναζήτηση βιβλίων / χρήστη / αιτήσεων

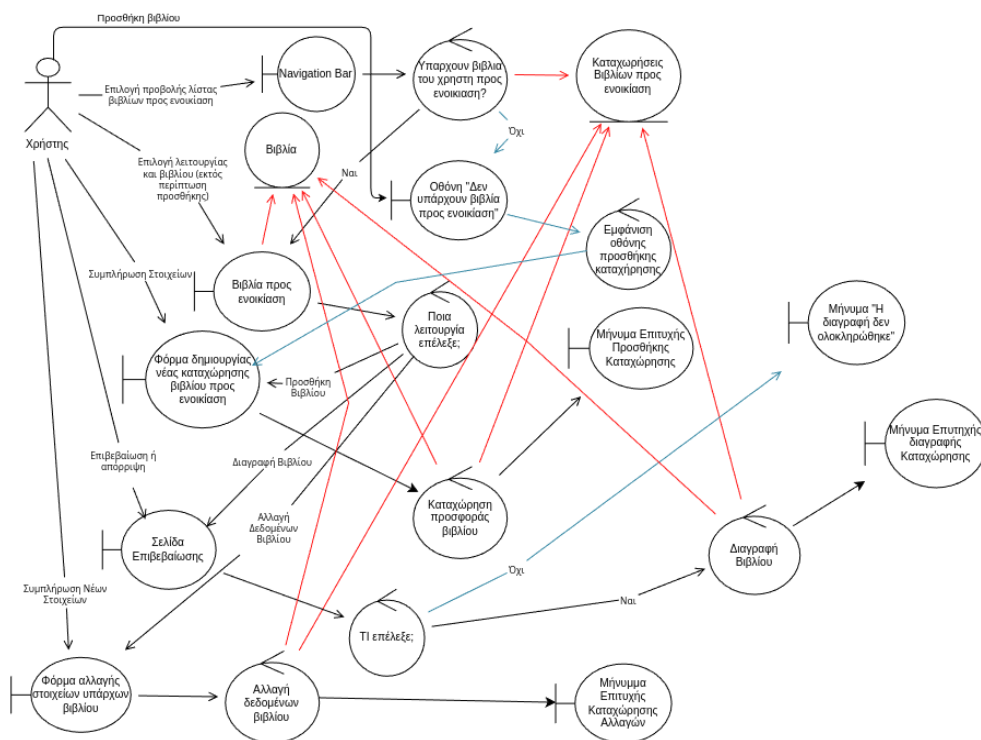
## 1.2 Αποδοχή Προσφοράς Βιβλίου και Ενοικίαση



Σχήμα 2: Robustness Diagram: Αποδοχή Προσφοράς Βιβλίου και Ενοικίαση



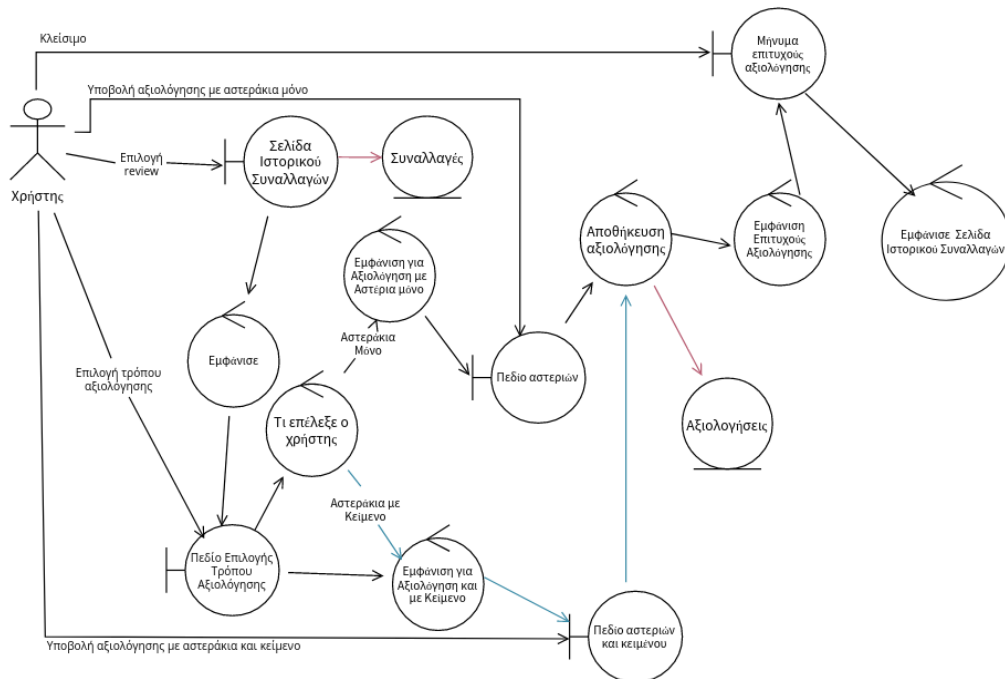
#### 1.4 Διαχείριση των βιβλίων που προσφέρει ο χρήστης προς ενοικίαση από άλλους



Σχήμα 4: Robustness Diagram: Διαχείριση των βιβλίων που προσφέρει ο χρήστης προς ενοικίαση από άλλους



## 1.6 Αξιολόγηση άλλων χρηστών μετά από την ολοκλήρωση συναλλαγής

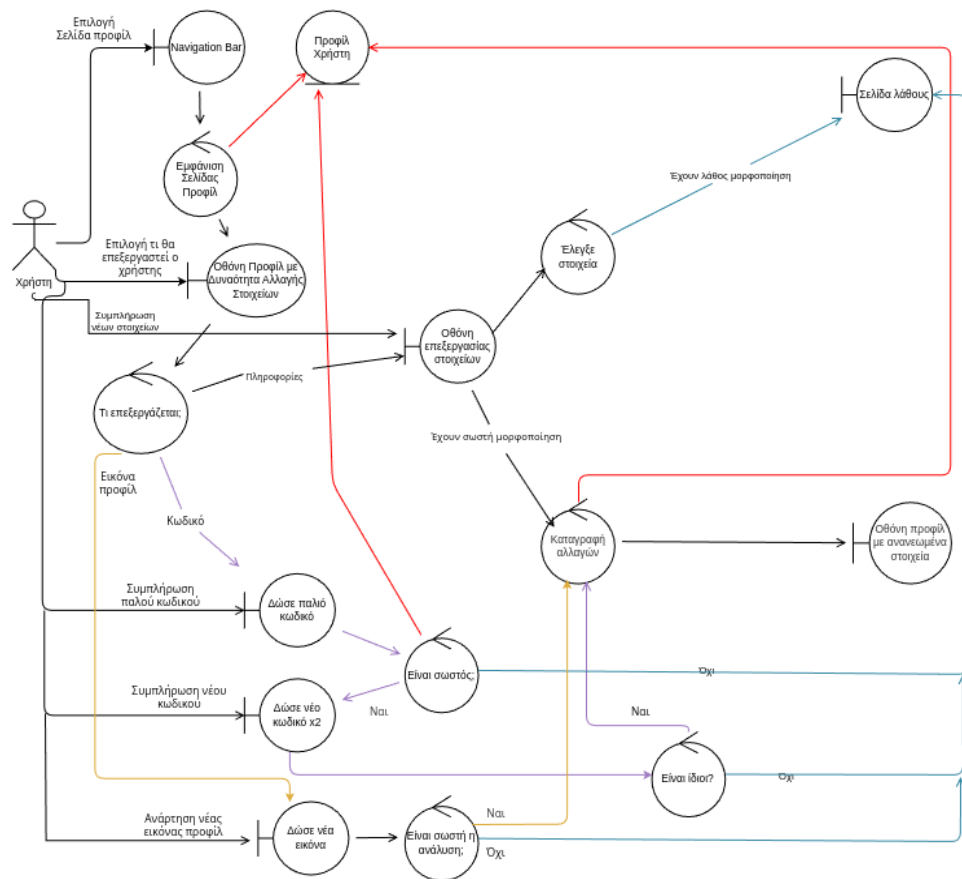


Σχήμα 6: Robustness Diagram: Αξιολόγηση άλλων χρηστών μετά από την ολοκλήρωση συναλλαγής

## 1.7 Προβολή και Επεξεργασία στοιχείων λογαριασμού χρήστη

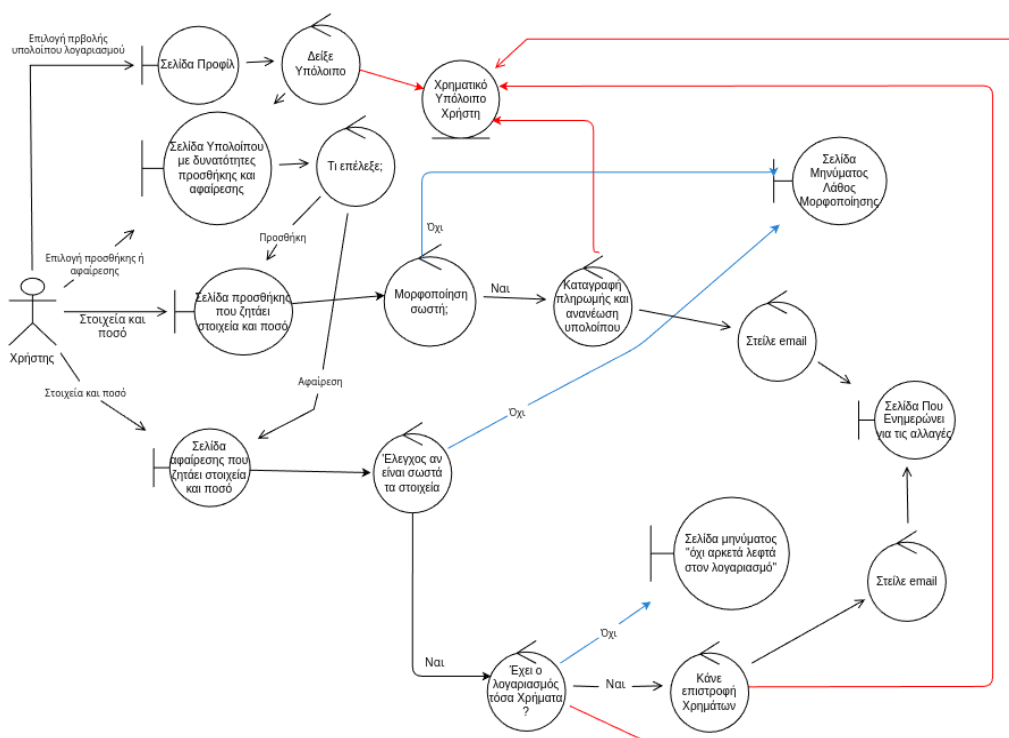
**Σημείωση:** Στο διάγραμμα αυτό τα δύο boundary objects "Οθόνη Προφίλ με Δυνατότητα Επεξεργασίας" και "Οθόνη προφίλ με ανανεωμένα στοιχεία" αναφέρονται στην ίδια οθόνη, πριν και μετά την αλλαγή αντίστοιχα. Ο λόγος που τα βάλαμε ξεχωριστά είναι για να φαίνεται η αλληλουχία των πράξεων.





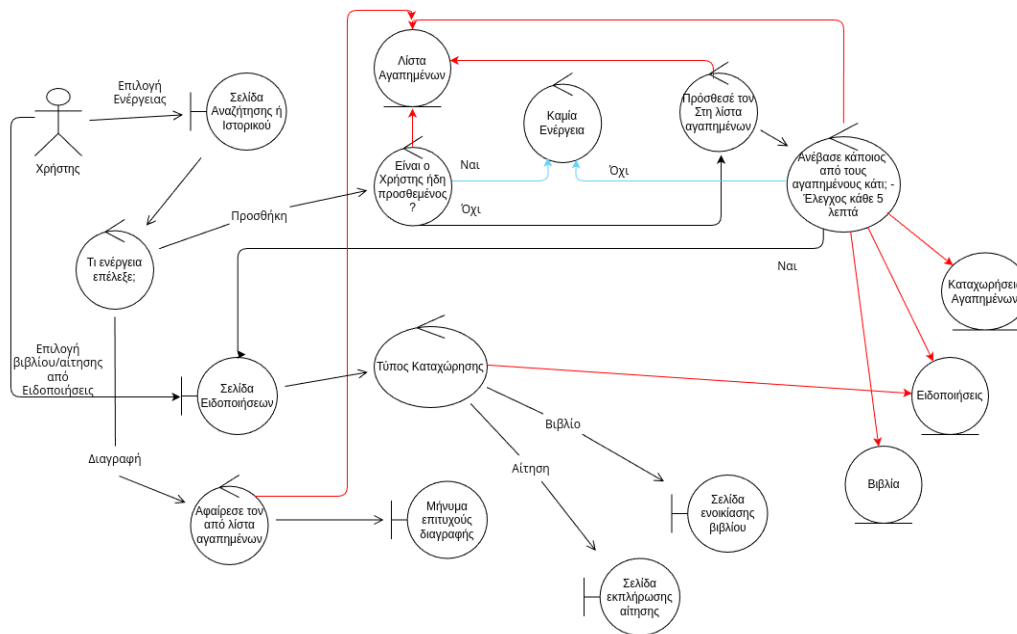
Σχήμα 7: Robustness Diagram: Προβολή και Επεξεργασία στοιχείων λογαριασμού χρήστη

## 1.8 Επεξεργασία χρηματικού υπολοίπου χρήστη



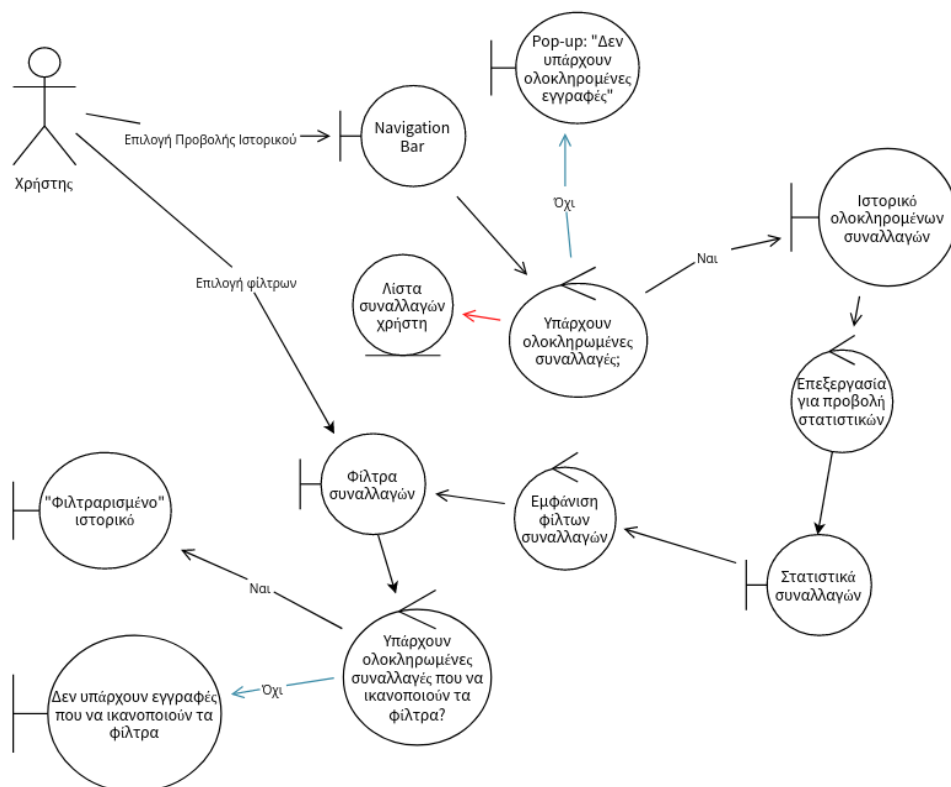
Σχήμα 8: Robustness Diagram: Επεξεργασία χρηματικού υπολοίπου χρήστη

## 1.9 Επεξεργασία λίστας αγαπημένων και χρήση συστήματος ειδοποιήσεων



Σχήμα 9: Robustness Diagram: Επεξεργασία λίστας αγαπημένων και χρήση συστήματος ειδοποιήσεων

## 1.10 Προβολή ιστορικού συναλλαγών και στατιστικών



Σχήμα 10: Robustness Diagram: Προβολή ιστορικού συναλλαγών και στατιστικών

## 2 Συμμετοχή και Ρόλοι στη Συγγραφή του Κειμένου

1. **Γρηγόρης Καπαδούκας:** Author (Κεφαλαίων 1.1, 1.2, 1.3), Editor Όλων, Reviewer Όλων
2. **Χρήστος Μπεστητζάνος:** Author (Κεφαλαίων 1.5, 1.6)
3. **Νικόλαος Αυγέρης:** Author (Κεφαλαίων 1.7, 1.8, 1.9)
4. **Περικλής Κοροντζής:** Author (Κεφαλαίων 1.4, 1.10)

### **3 Αλλαγές από έκδοση σε έκδοση**

#### **3.1 Από έκδοση v0.1 σε έκδοση v0.2**

- Αλλαγή στο Robustness Diagram για "Αναζήτηση βιβλίων / χρήστη / αιτήσεων".
- Διαγραφή των Robustness Diagrams για "Αναζήτηση βιβλίων / χρήστη / αιτήσεων" και "Ενοικίαση βιβλίου από άλλο χρήστη" και αντικατάστασή τους με τα αντίστοιχα για "Αποδοχή Προσφοράς Βιβλίου και Ενοικίαση" και "Αποδοχή Αίτησης Βιβλίου και Ενοικίαση".
- Ανανέωση του Robustness Diagram για "Επεξεργασία χρηματικού υπολοίπου χρήστη".
- Ανανέωση του Robustness Diagram για "Επεξεργασία λίστας αγαπημένων και χρήση συστήματος ειδοποιήσεων".
- Ανανέωση του Robustness Diagram για "Προβολή και Επεξεργασία στοιχείων λογαριασμού χρήστη".
- Ανανέωση του Robustness Diagram για "Διαχείριση των βιβλίων που προσφέρει ο χρήστης προς ενοικίαση από άλλους".
- Διόρθωση λάθος αρίθμησης κεφαλαίων στο Κεφάλαιο 2.