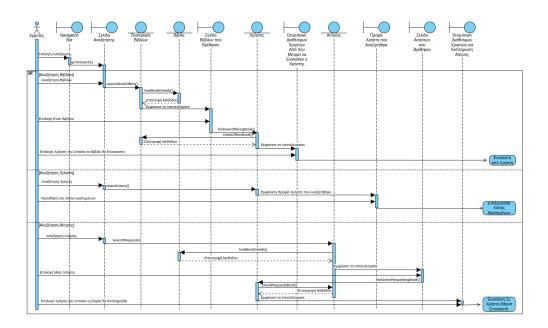
## Sequence-diagrams-v1.0 LibShare

## Ονόματα / ΑΜ / Έτος:

Γρηγόρης Καπαδούκας / 1072484 / 4° Χρήστος Μπεστητζάνος / 1072615 / 4° Νικόλαος Αυγέρης / 1067508 / 5° Περικλής Κοροντζής / 1072563 / 4°

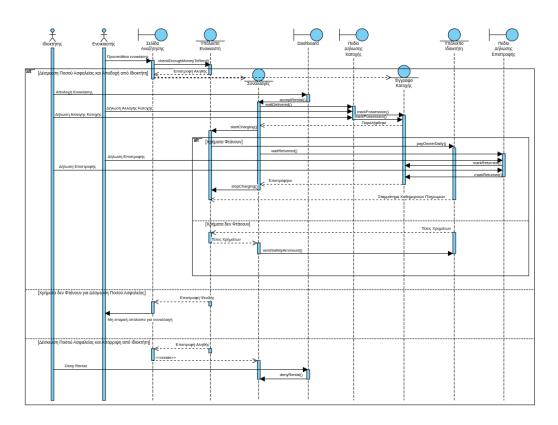
## 1 Sequence Diagrams

## 1.1 Αναζήτηση βιβλίων / χρήστη / αιτήσεων



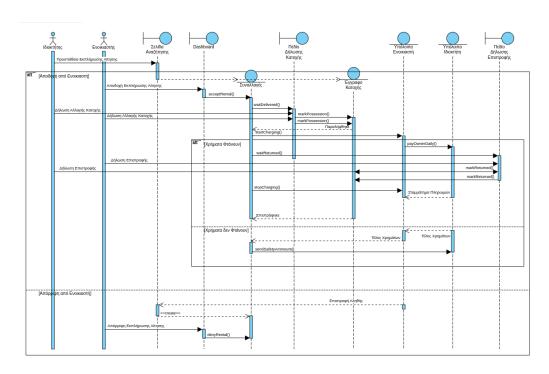
Σχήμα 1: Sequence Diagram: Αναζήτηση βιβλίων / χρήστη / αιτήσεων

## 1.2 Αποδοχή Προσφοράς Βιβλίου και Ενοικίαση



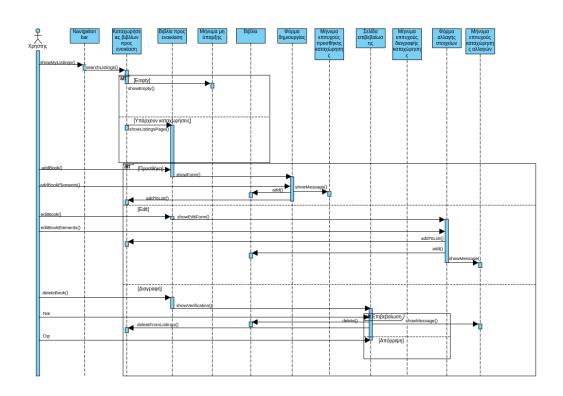
Σχήμα 2: Sequence Diagram: Αποδοχή Προσφοράς Βιβλίου και Ενοικίαση

## 1.3 Αποδοχή Αίτησης Βιβλίου και Ενοικίαση



Σχήμα 3: Sequence Diagram: Αποδοχή Αίτησης Βιβλίου και Ενοικίαση

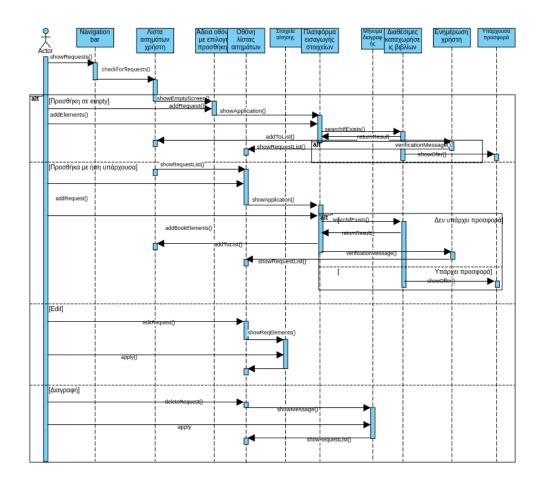
## 1.4 Διαχείριση των βιβλίων που προσφέρει ο χρήστης προς ενοικίαση από άλλους



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

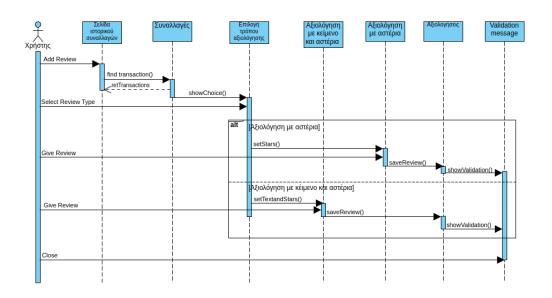
#### 1.5 Διαχείριση των αιτήσεων που έχει κάνει ο χρήστης

**Σημείωση:** Στο διάγραμμα αυτό τα εναλλακτικά blocks μέσα στο εναλλακτικό block "Προσθήκη σε empty" και "Προσθήκη με ήδη υπάρχουσα" είναι τα ίδια, απλά στη πρώτη περίπτωση λόγω περιορισμού χώρου δεν είναι τόσο ευκρινής το διάγραμμα.



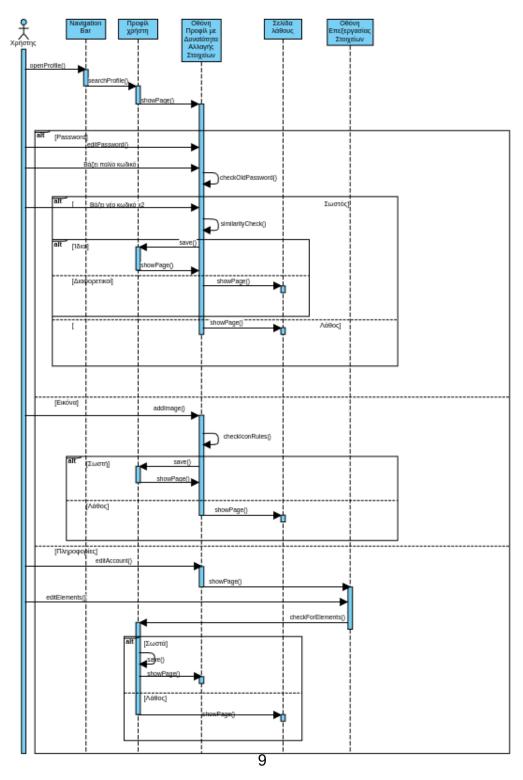
Σχήμα 5: Sequence Diagram: Διαχείριση των αιτήσεων που έχει κάνει ο χρήστης

#### 1.6 Αξιολόγηση άλλων χρηστών μετά από την ολοκλήρωση συναλλαγής



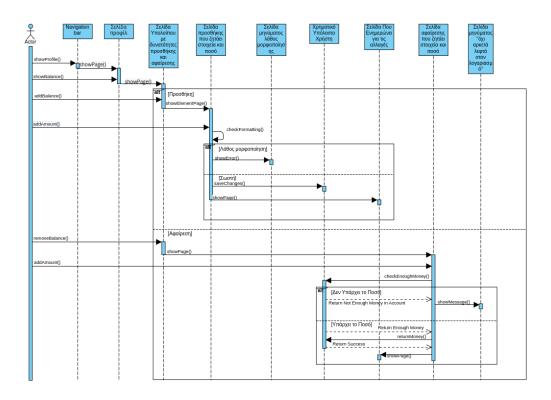
Σχήμα 6: Sequence Diagram: Αξιολόγηση άλλων χρηστών μετά από την ολοκλήρωση συναλλαγής

# 1.7 Προβολή και Επεξεργασία στοιχείων λογαριασμού χρήστη



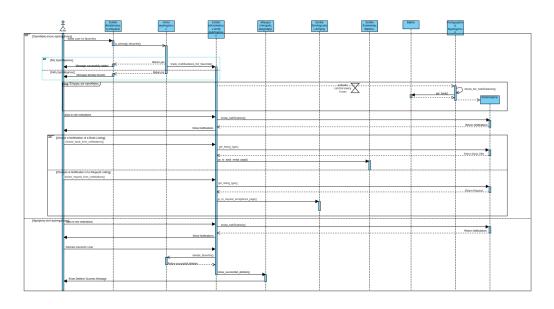
Σχήμα 7: Sequence Diagram: Προβολή και Επεξεργασία στοιχείων λογαριασμού χρήστη

## 1.8 Επεξεργασία χρηματικού υπολοίπου χρήστη



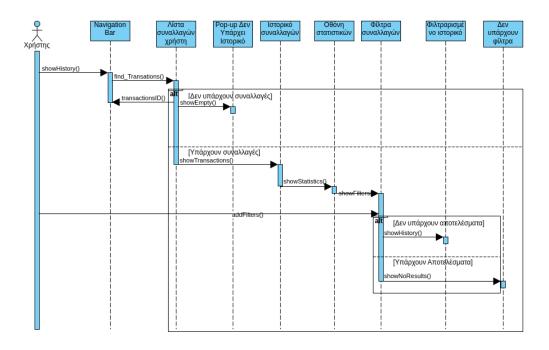
Σχήμα 8: Sequence Diagram: Επεξεργασία χρηματικού υπολοίπου χρήστη

### 1.9 Επεξεργασία λίστας αγαπημένων και χρήση συστήματος ειδοποιήσεων



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

#### 1.10 Προβολή ιστορικού συναλλαγών και στατιστικών



Σχήμα 10: Sequence 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 (Κεφαλαίων 1.9), Reviewer Όλων
- 2. **Χρήστος Μπεστητζάνος:** Author (Κεφαλαίων 1.5, 1.6), Editor (Κεφαλαίων 1.4, 1.7, 1.8, 1.10), Reviewer Όλων
- 3. **Νικόλαος Αυγέρης:** Author (Κεφαλαίων 1.7, 1.8, 1.9)
- 4. Περικλής Κοροντζής: Author (Κεφαλαίων 1.4, 1.10)