



**Robustness-diagram**

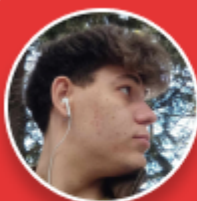
**v0.1**



**ΝΙΚΟΛΑΣ ΠΟΤΑΜΙΑΝΟΣ (1084537)**

1084537@ac.upatras.gr, Έτος: 4<sup>ο</sup>

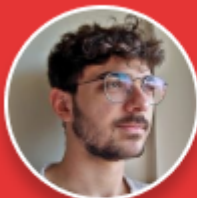
Ρόλος: Co-editor



**ΑΝΔΡΕΑΣ ΚΑΤΣΑΡΟΣ (1084522)**

1084522@ac.upatras.gr, Έτος: 4<sup>ο</sup>

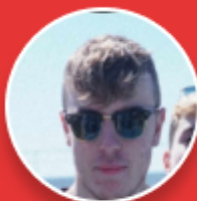
Ρόλος: Co-editor



**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΑΡΚΑΚΗΣ (1084541)**

1084541@ac.upatras.gr, Έτος: 4<sup>ο</sup>

Ρόλος: Co-editor



**ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΤΖΩΡΤΖΑΚΗΣ (1084538)**

1084538@ac.upatras.gr, Έτος: 4<sup>ο</sup>

Ρόλος: Co-editor

## Περιεχόμενα

Λίστα αλλαγών.....	4
Εισαγωγή .....	5
Client .....	6
Αναζήτηση establishment .....	6
Έναρξη και διαχείριση membership plan σε ένα establishment .....	7
Αγορά product από establishment .....	8
Δημιουργία και διαχείριση appointment για activity .....	9
Προσθήκη και διαχείριση payment card .....	10
Συγγραφή και διαχείριση κριτικής.....	10
Trainer .....	11
Δημιουργία και παρακολούθηση appointments και activities .....	11
Owner .....	12
Παρακολούθηση στατιστικών .....	12
Έλεγχος σχολίων/κριτικών .....	13
Πληροφορίες επιχείρησης .....	14
Έλεγχος παραγγελιών .....	15
Έλεγχος προγράμματος.....	16
Γενικά.....	17
Login .....	17
Αποστολή feedback .....	18

## Λίστα αλλαγών

Αυτή είναι η πρώτη έκδοση του τεχνικού κειμένου.



## Εισαγωγή

Σε αυτό το έγγραφο θα παρουσιάσουμε τα διαγράμματα ευρωστίας της εφαρμογής μας. Είναι χωρισμένα σε 4 κατηγορίες, σύμφωνα με τα use case μας.

Υπενθυμίζουμε συνοπτικά ότι οι 4 κατηγορίες είναι:

### Client:

Ο πελάτης εισέρχεται στην εφαρμογή μας στην αρχική σελίδα. Από εκεί, μπορεί να αναζητήσει γυμναστήρια, είτε μέσω πεδίου αναζήτησης είτε με την χρήση χάρτη. Αφού εντοπίσουν το επιθυμητό, έχουν την επιλογή έναρξης συνδρομής και διαχείρισης αν έχουν ήδη. Επιπλέον, μπορούν να αγοράσουν προϊόντα από το establishment, να επιλέξουν δραστηριότητα που θέλουν να κάνουν και να διαχειριστούν την κάρτα πληρωμής τους. Τέλος, γίνεται αν επιθυμούν να συγγράψουν κριτική για κάποιο establishment.

### Trainer:

Ο trainer εισέρχεται στην εφαρμογή μας στην αρχική σελίδα, η οποία διαφέρει από του απλού χρήστη. Από εκεί έχει την δυνατότητα να δημιουργήσει appointments και activities ή να τα παρακολουθεί εάν έχει ήδη. Επιπλέον, μπορεί να τα ατμοποιήσει και να τα διαγράψει στην συνέχεια, αποστέλλοντας σχετικό μήνυμα στους client.

### Owner:

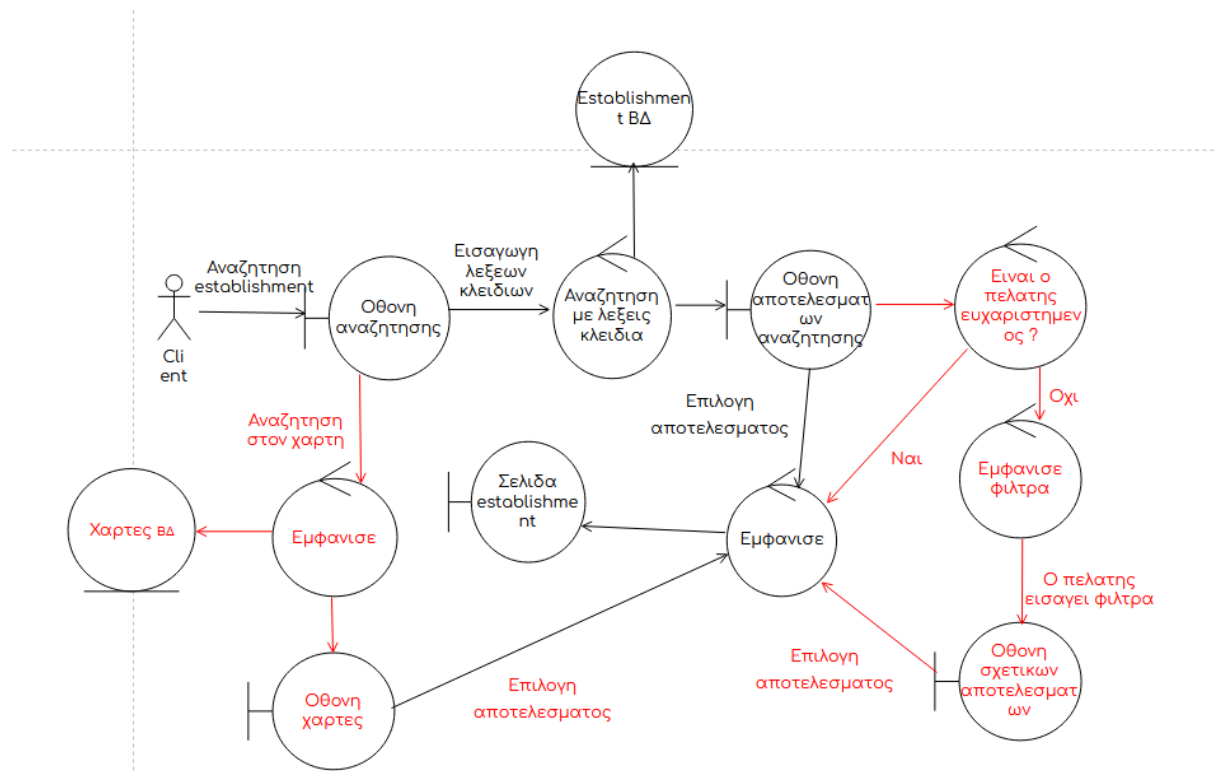
Ο trainer εισέρχεται στην εφαρμογή μας στην admin σελίδα. Από εκεί παρακολουθεί όλες τις ενέργειες που μπορούν να κάνουν οι client και οι γυμναστές, όπως τις κριτικές, παραγγελίες, και τα προγράμματα. Επιπροσθέτως, γίνεται προβάλουν τα στατιστικά του καταστήματος τους και να αλλάξουν τα στοιχεία του, όπως τον αριθμό τηλεφώνου.

### Γενικά:

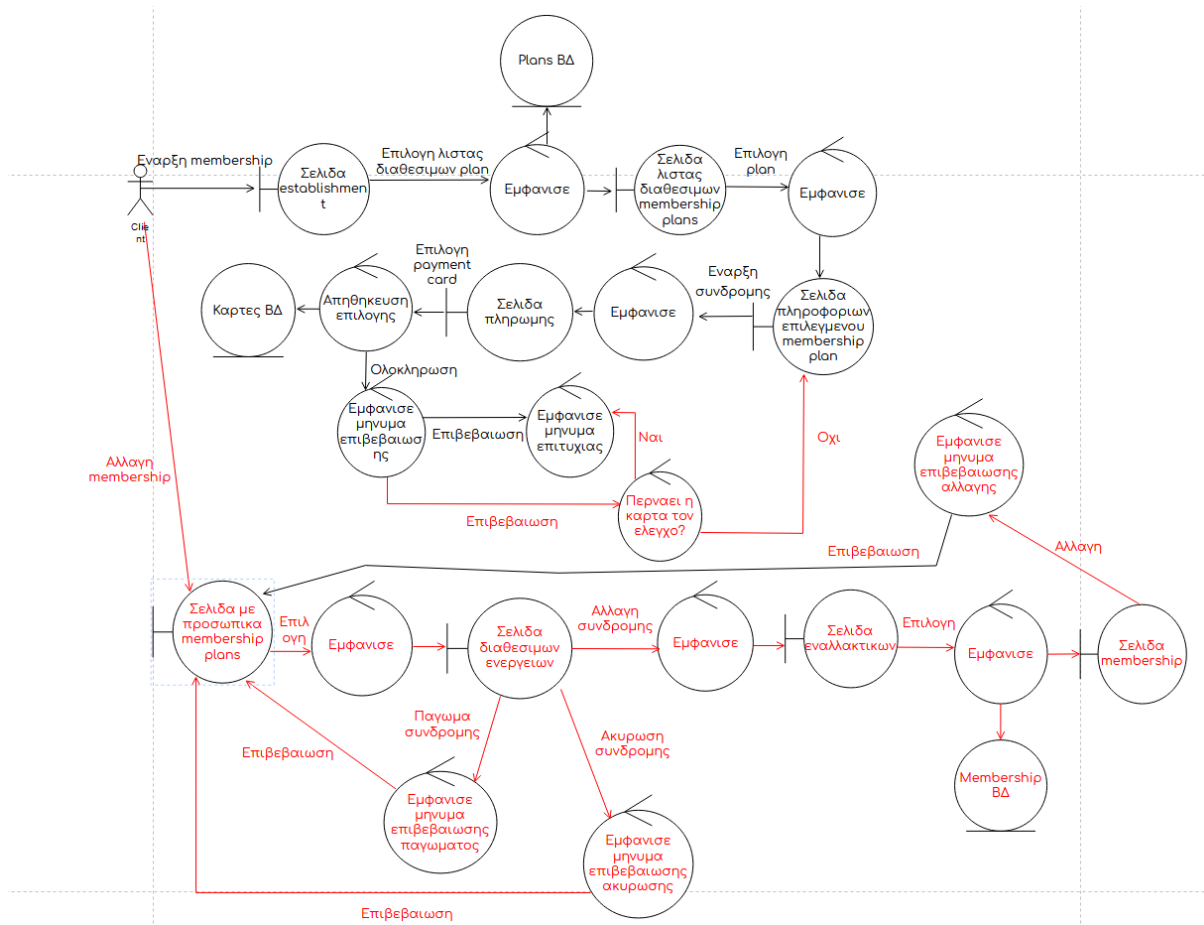
Περιγράφονται οι γενικές διαδικασίες που ακολουθούν και τα 3 είδη χρηστών. Αυτές είναι το login και η αποστολή feedback.

# Client

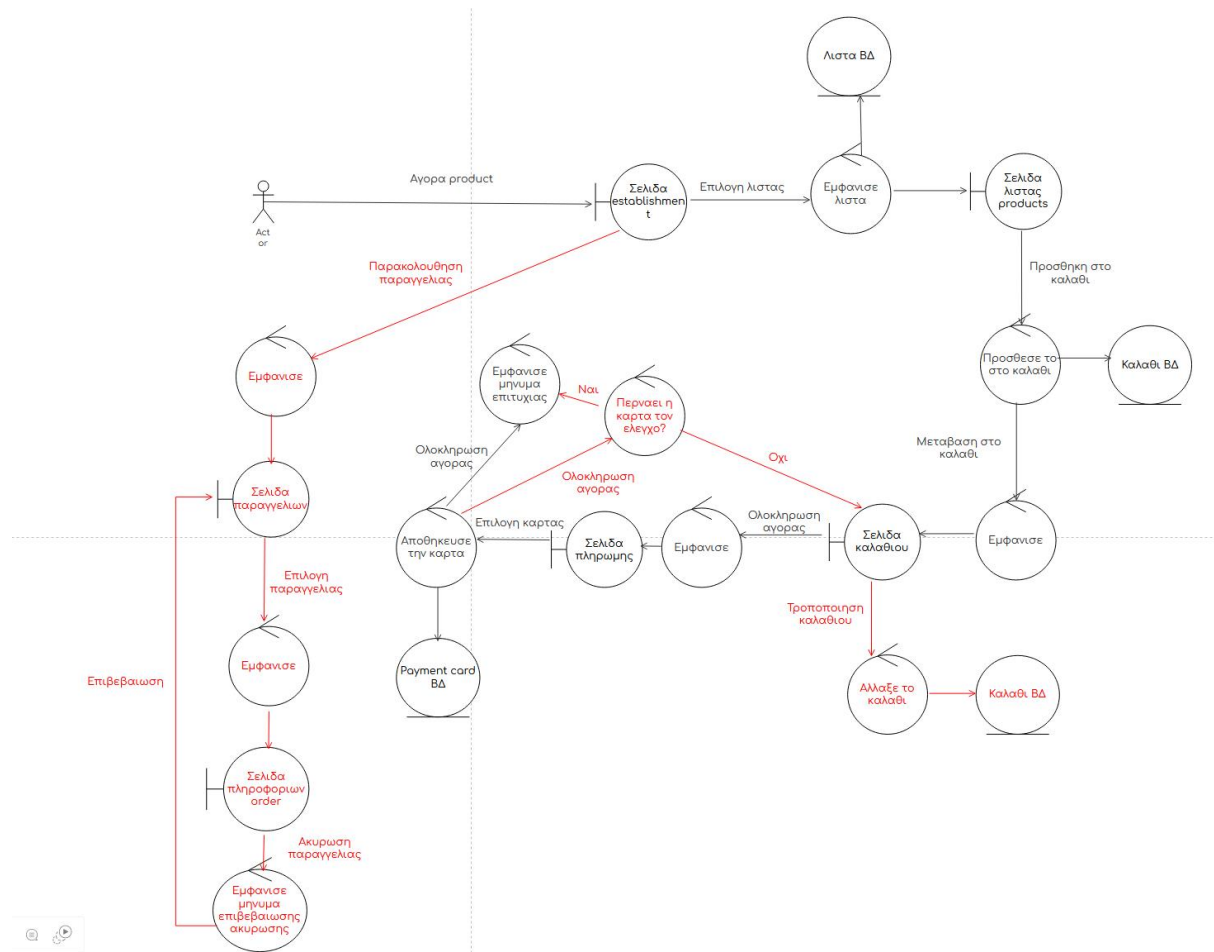
## Αναζήτηση establishment



## Έναρξη και διαχείριση membership plan σε ένα establishment

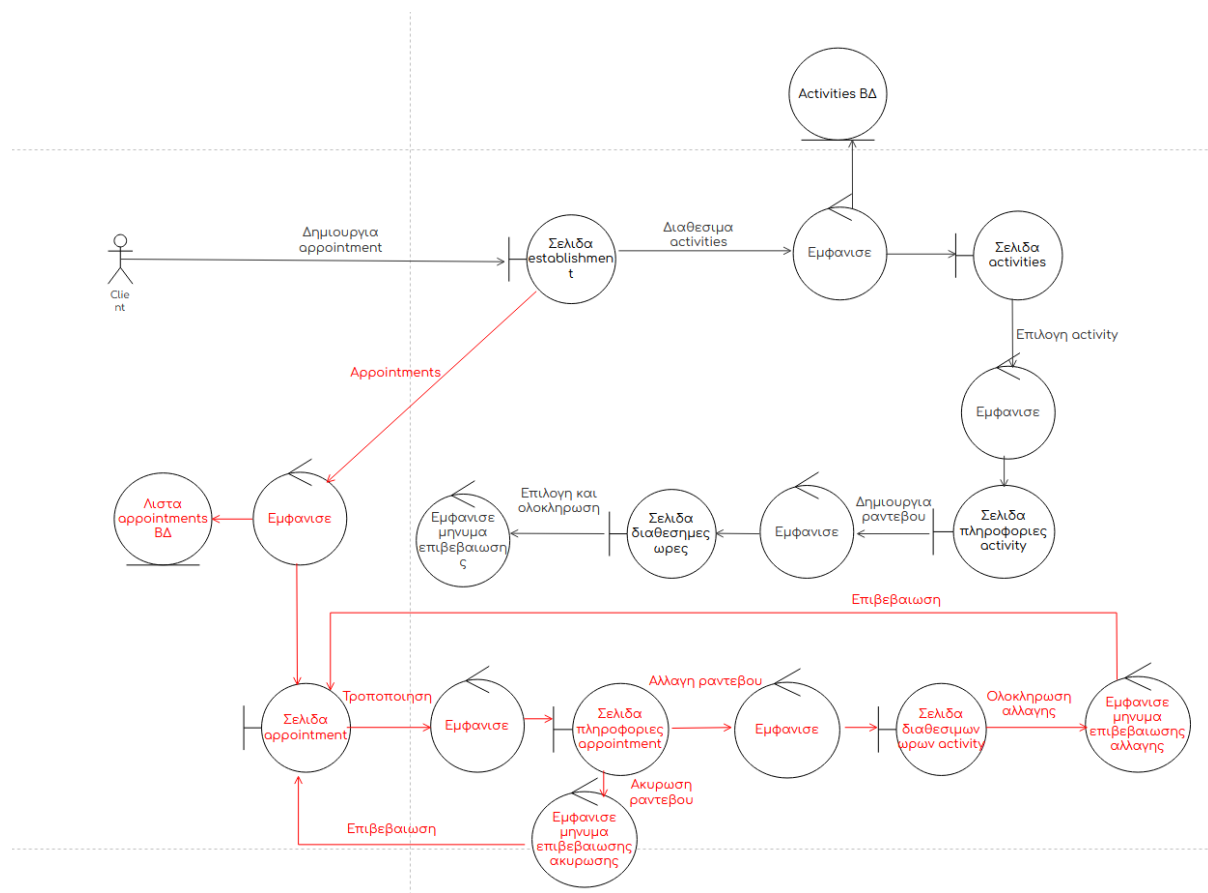


Αγορά product από establishment

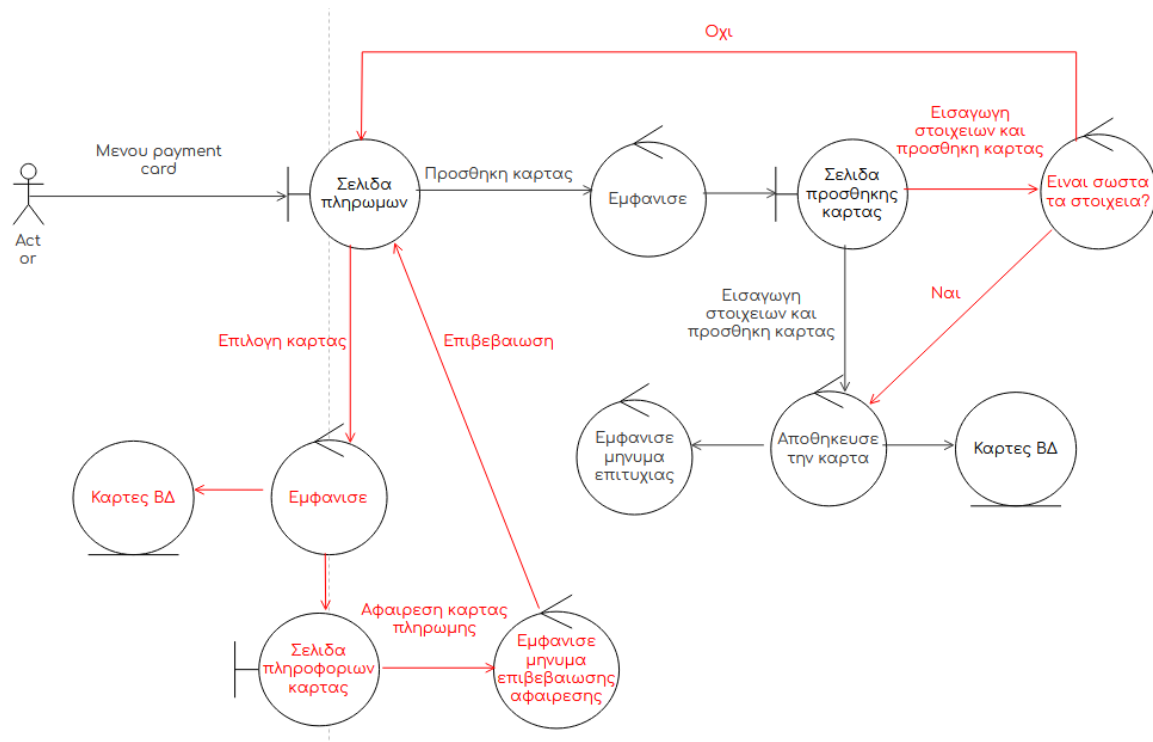




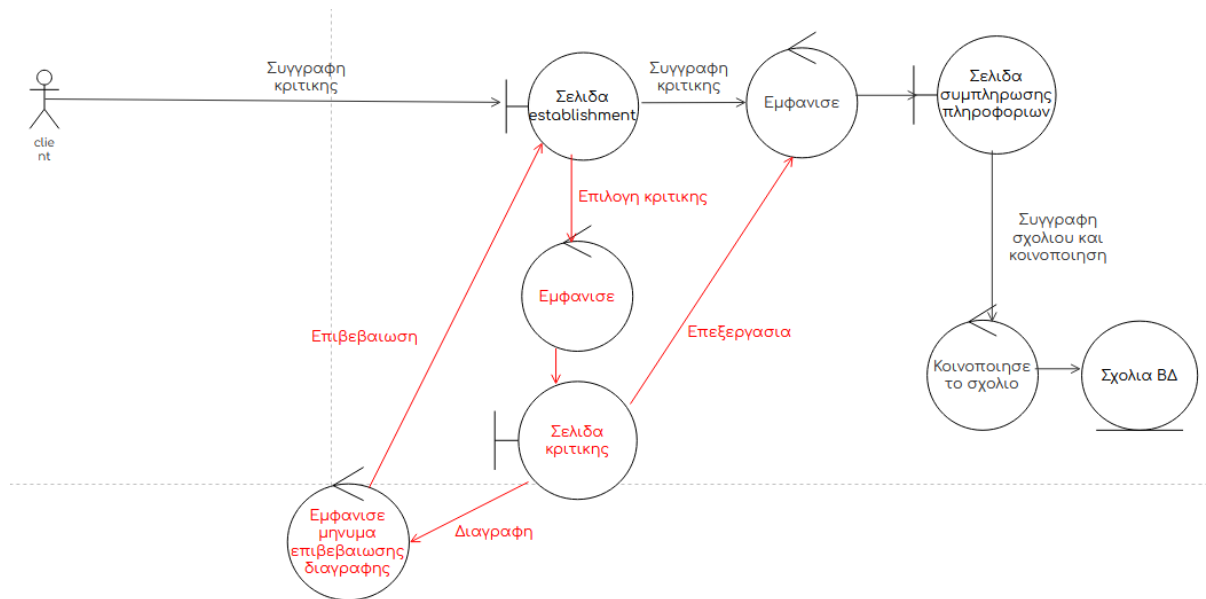
## Δημιουργία και διαχείριση appointment για activity



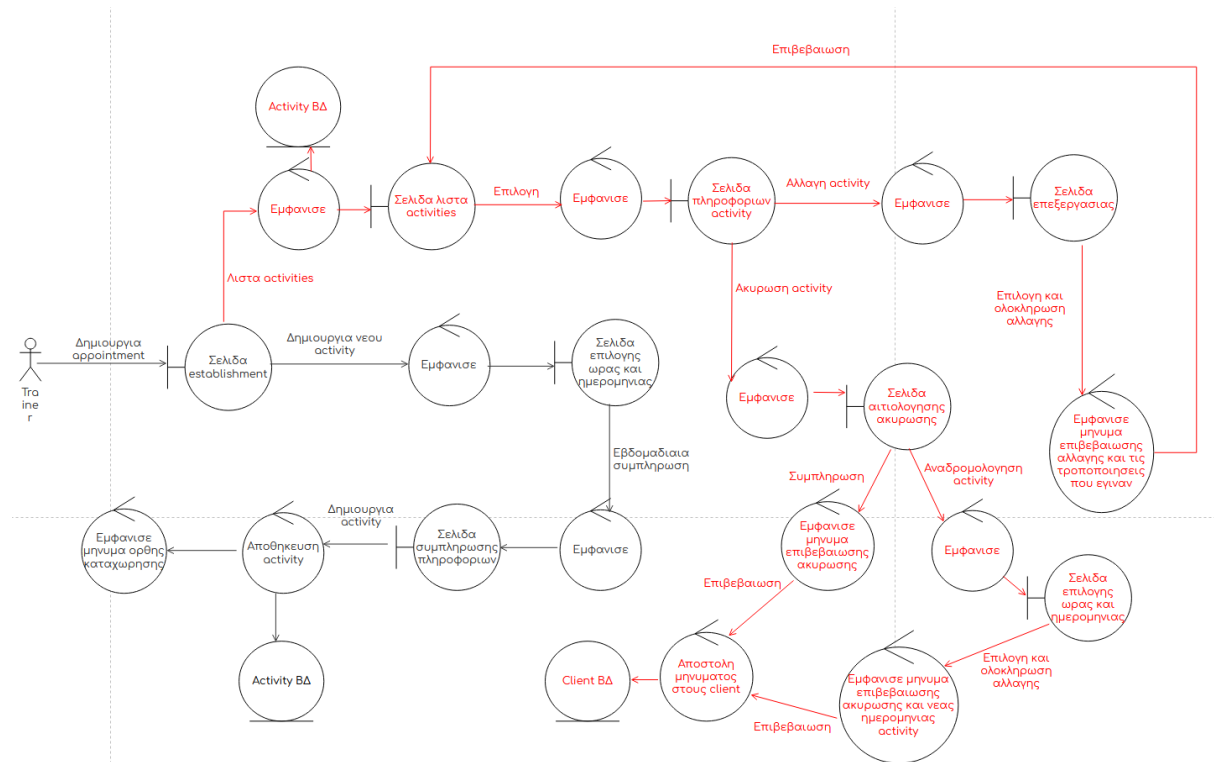
## Προσθήκη και διαχείριση payment card



## Συγγραφή και διαχείριση κριτικής

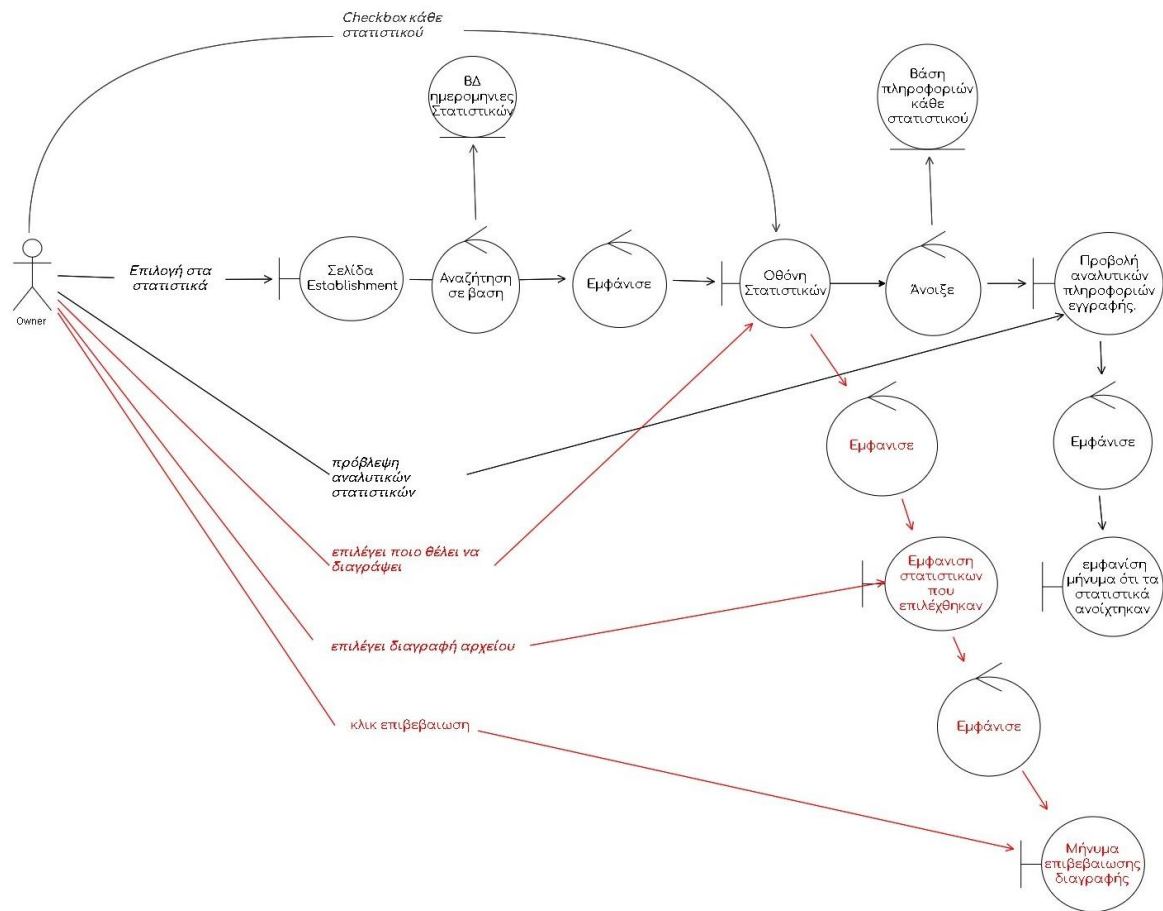


## Δημιουργία και παρακολούθηση appointments και activities

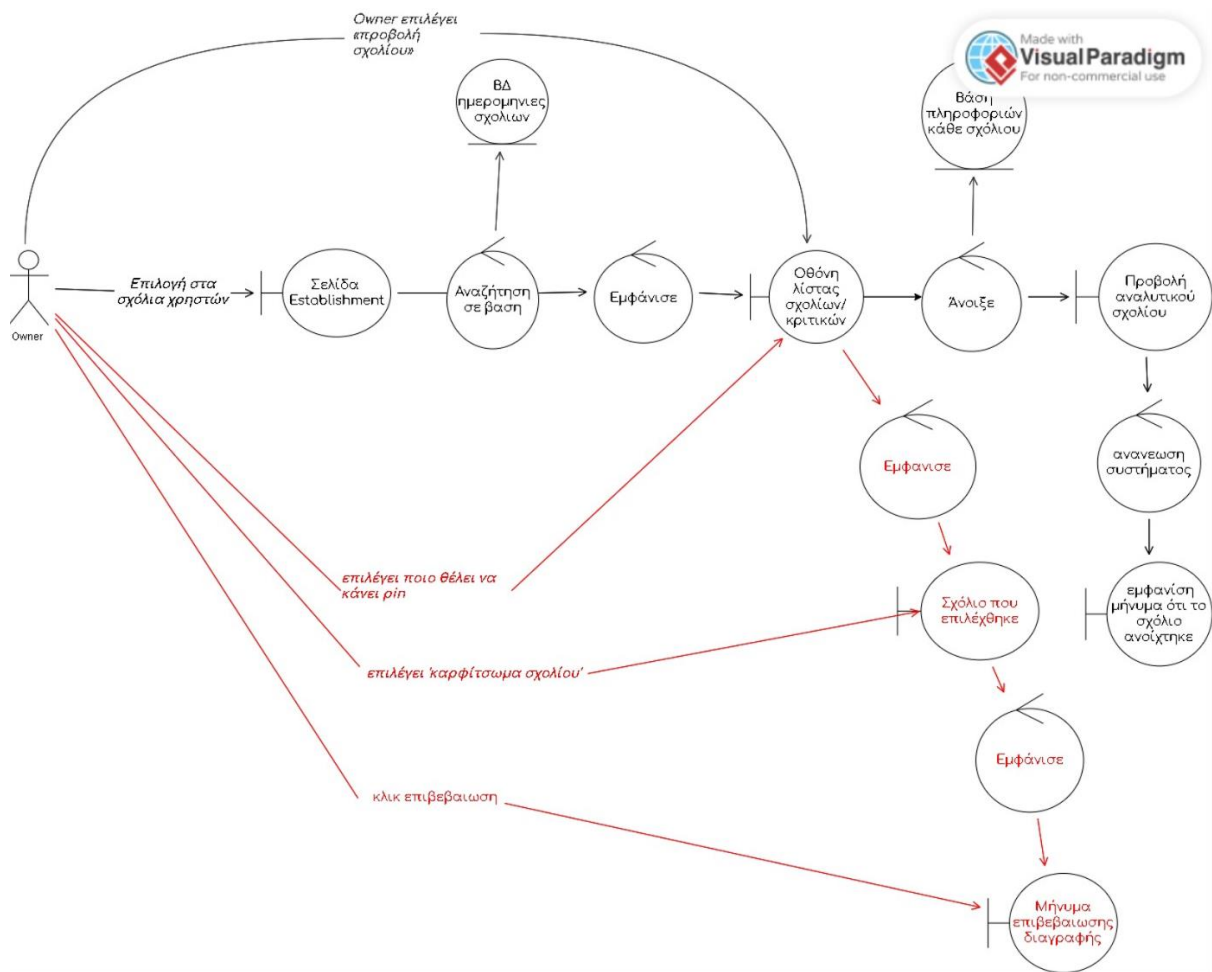


# Owner

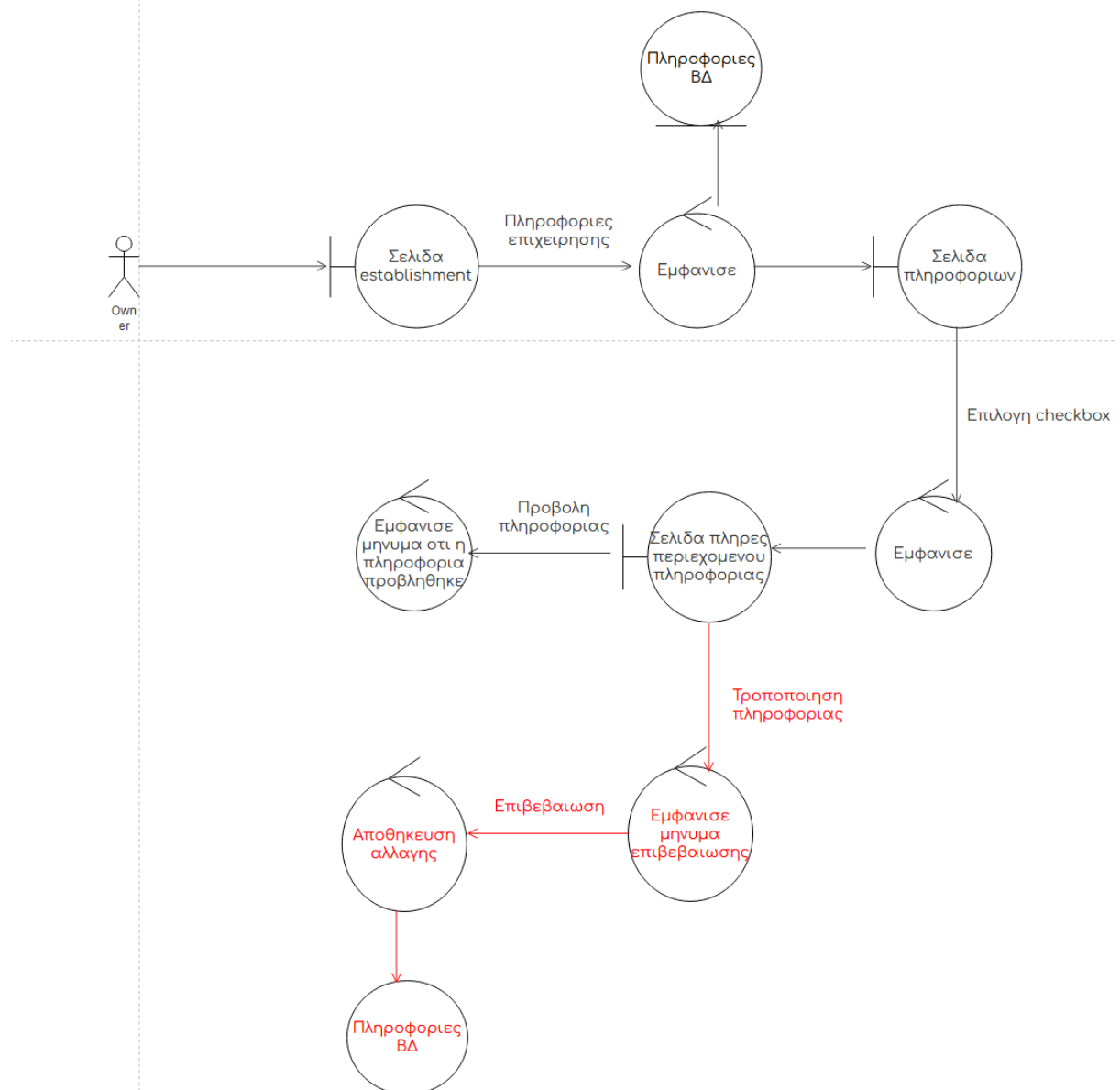
## Παρακολούθηση στατιστικών



## Έλεγχος σχολίων/κριτικών

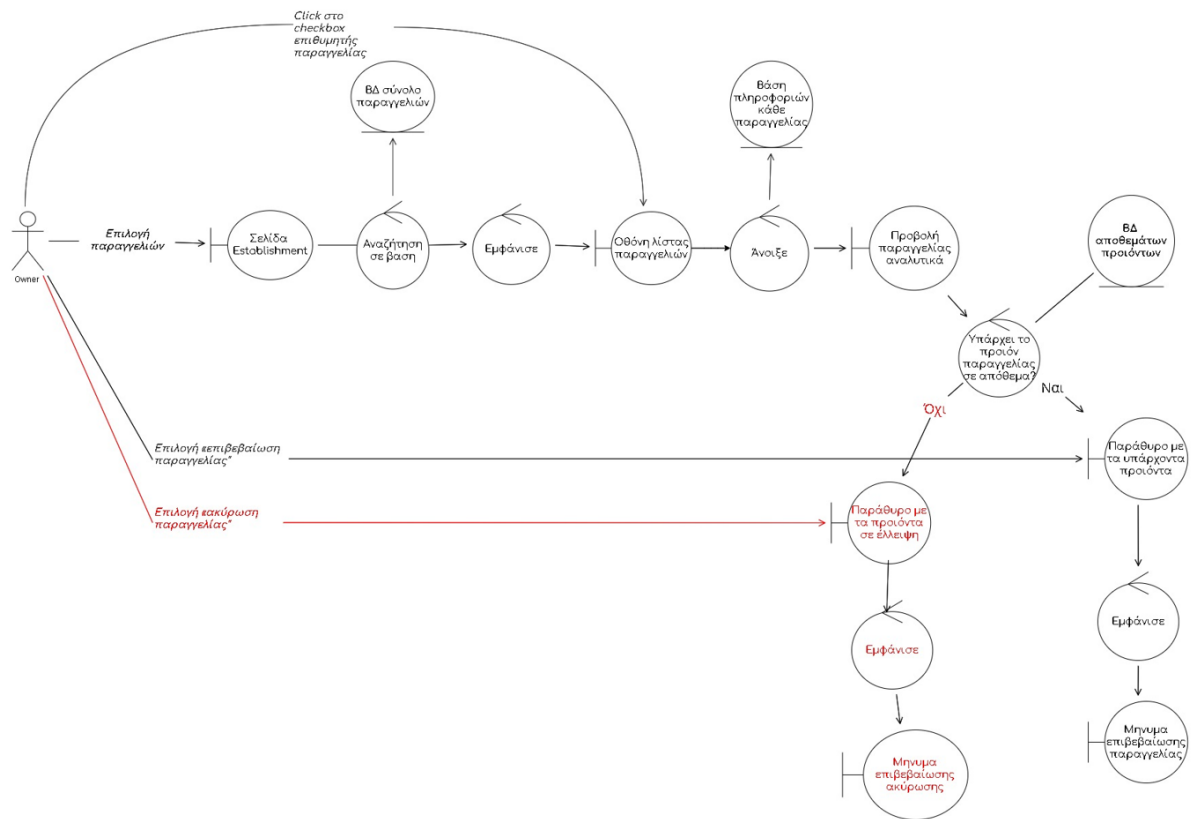


## Πληροφορίες επιχείρησης

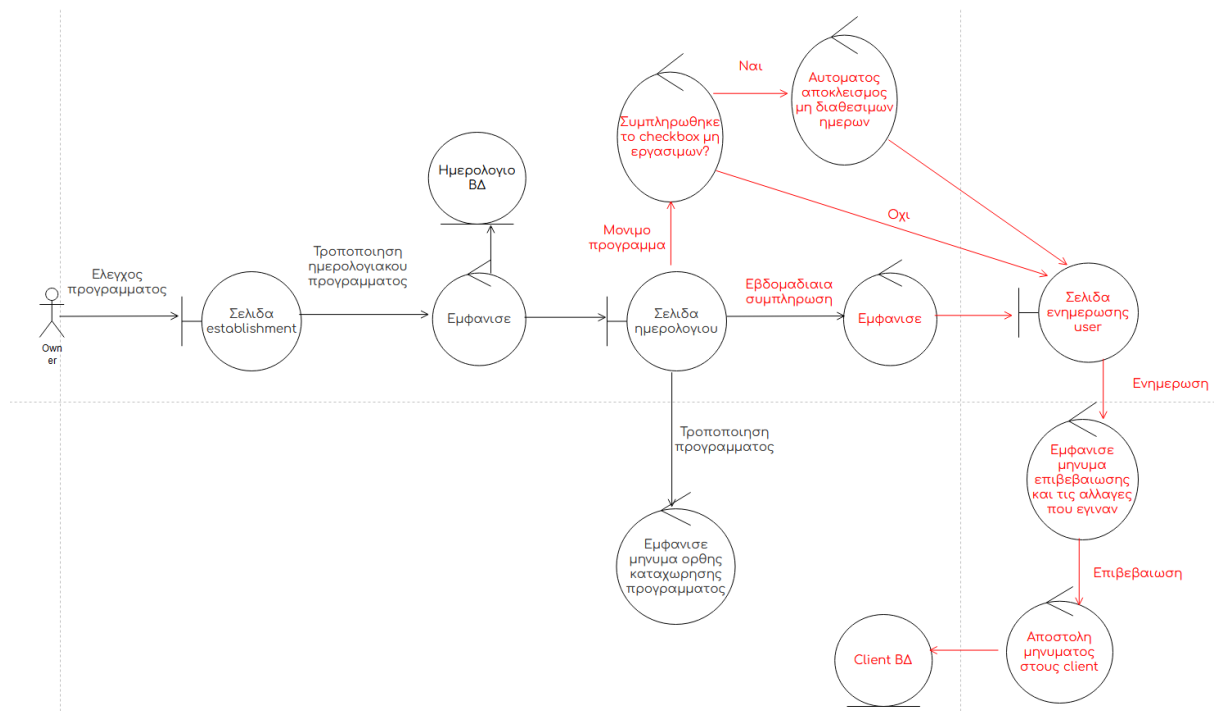




# Έλεγχος παραγγελιών

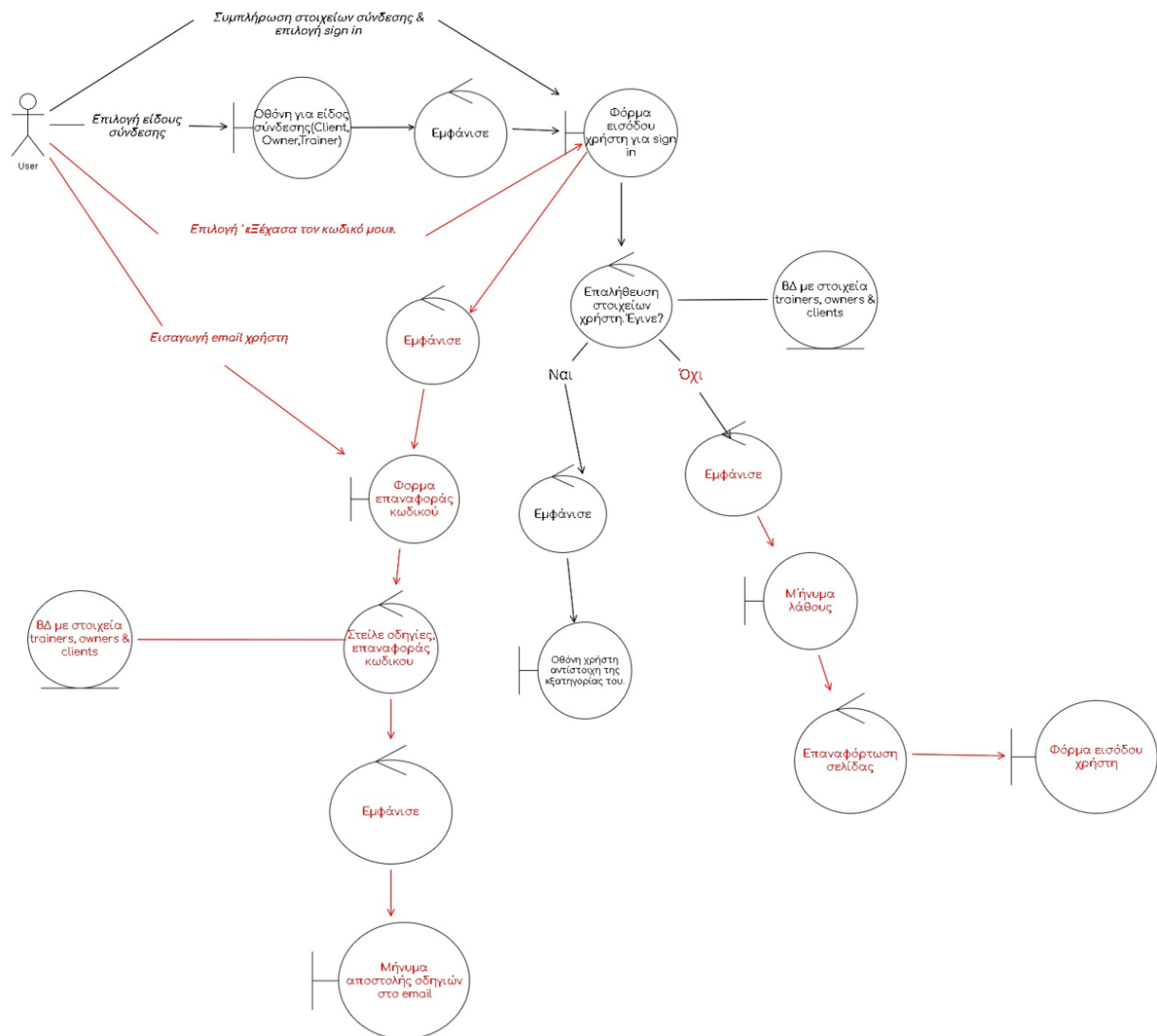


## Έλεγχος προγράμματος



# Γενικά

## Login



## Αποστολή feedback

