A red and black logo

Description automatically generatedA pattern of red and white weights

Description automatically generated

A red rectangular object with black border

Description automatically generated

**Sequence Diagram**

A red rectangular object with white border

Description automatically generated

**v0.1**

A pattern of red and white weights

Description automatically generated

A pattern of red and white weights

Description automatically generated



**1084537@ac.upatras.gr,**

# 

**Co-editor**

**Co-editor**

**Co-editor**

**Co-editor**

**1084522@ac.upatras.gr,**

**1084541@ac.upatras.gr,**

**1084538@ac.upatras.gr,**

Contents

[2](#_Toc165214350)

[Λίστα αλλαγών 5](#_Toc165214351)

[Εισαγωγή 6](#_Toc165214352)

[Owner 7](#_Toc165214353)

[Παρακολούθηση στατιστικών 7](#_Toc165214354)

[Έλεγχος σχολίων / κριτικών 8](#_Toc165214355)

[Έλεγχος παραγγελιών 9](#_Toc165214356)

[Έλεγχος προγράμματος / Κατάσταση μαθημάτων 10](#_Toc165214357)

[Έλεγχος προγράμματος / Κατάσταση μαθημάτων 11](#_Toc165214358)

[Trainer 12](#_Toc165214359)

[Δημιουργία και παρακολούθηση appointments και activities 12](#_Toc165214360)

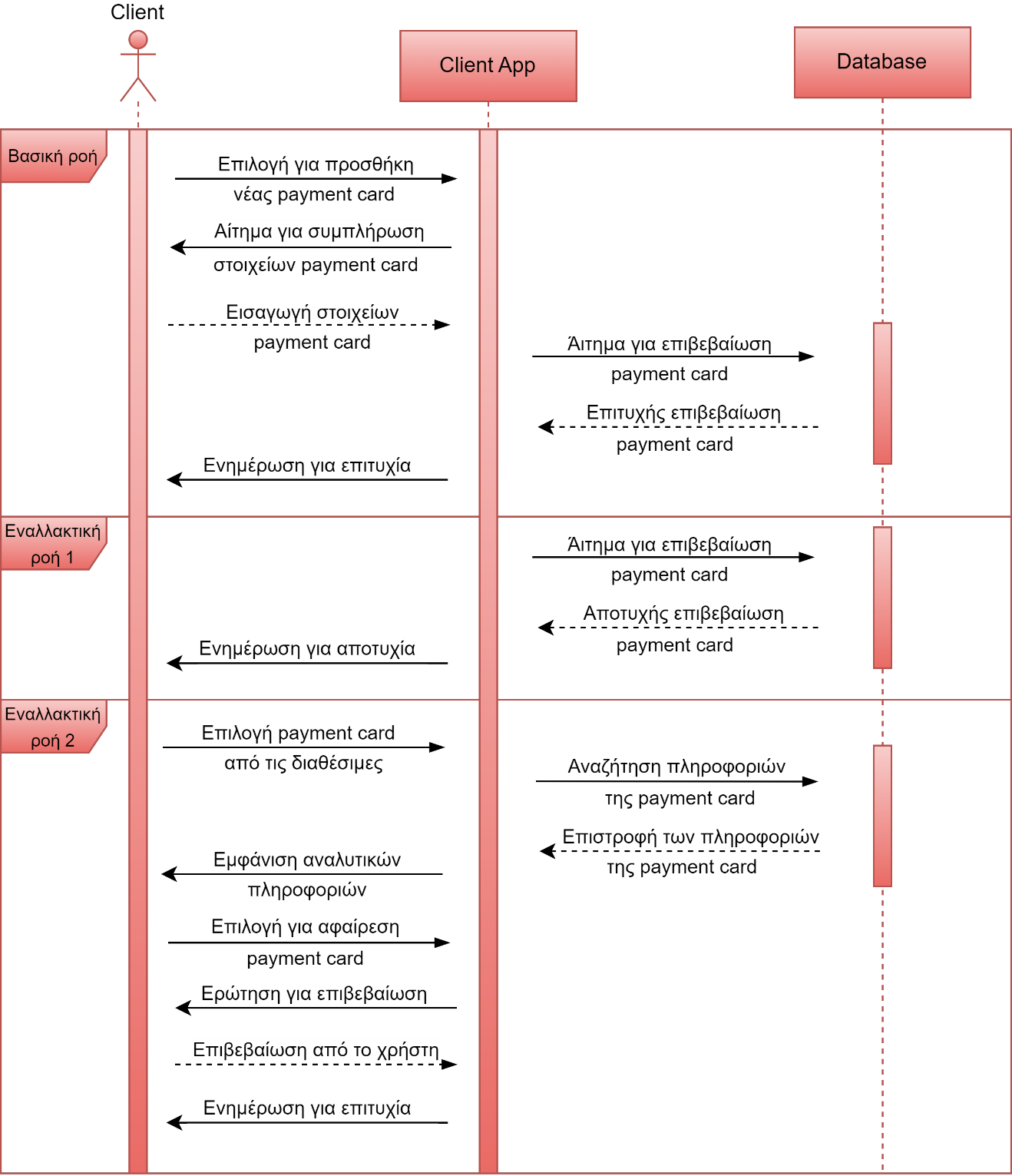
[Client 13](#_Toc165214361)

[Αναζήτηση establishment 13](#_Toc165214362)

[Έναρξη membership 14](#_Toc165214363)

[Αγορά product 15](#_Toc165214364)

[Δημιουργία appointment 16](#_Toc165214365)

[Προσθήκη payment card 17](#_Toc165214366)

[Συγγραφή Κριτικής 18](#_Toc165214367)

# Λίστα αλλαγών

Αυτή είναι η πρώτη έκδοση του τεχνικού κειμένου.

*Σημείωση:*

*Για να είναι πιο αναγνωρίσιμες και ξεκάθαρες οι αλλαγές που έγιναν, χρησιμοποιούμε στα αντίστοιχα σημεία το παρακάτω χρώμα:*

* *Σημεία που επεξεργαστήκαμε/προσαρμόσαμε*

![A blue rectangle with white dots

Description automatically generated](data:image/png;base64,iVBORw0KGgoAAAANSUhEUgAAAD8AAAA/CAYAAABXXxDfAAAAAXNSR0IArs4c6QAAAARnQU1BAACxjwv8YQUAAAAJcEhZcwAADsMAAA7DAcdvqGQAAABmSURBVGhD7c+hAcAgEMDAp/t7tmIlatjiciY6a/a5g/peSc2rmlc1r2pe1byqeVXzquZVzauaVzWval7VvKp5VfOq5lXNq5pXNa9qXtW8qnlV86rmVc2rmlc1r2pe1byqeRU8P/MDavQC4pJUOEwAAAAASUVORK5CYII=) *Σημεία που προστέθηκαν στο τεχνικό κείμενο*

# Εισαγωγή

Σε αυτό το εγγραφο θα παρουσιασουμε τα διαγραμματα sequence της εφαρμογης μας. Είναι χωρισμενα σε 4 κατηγοριες, συμφωνα με τα use case μας.

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, αποστεώνοντας 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.

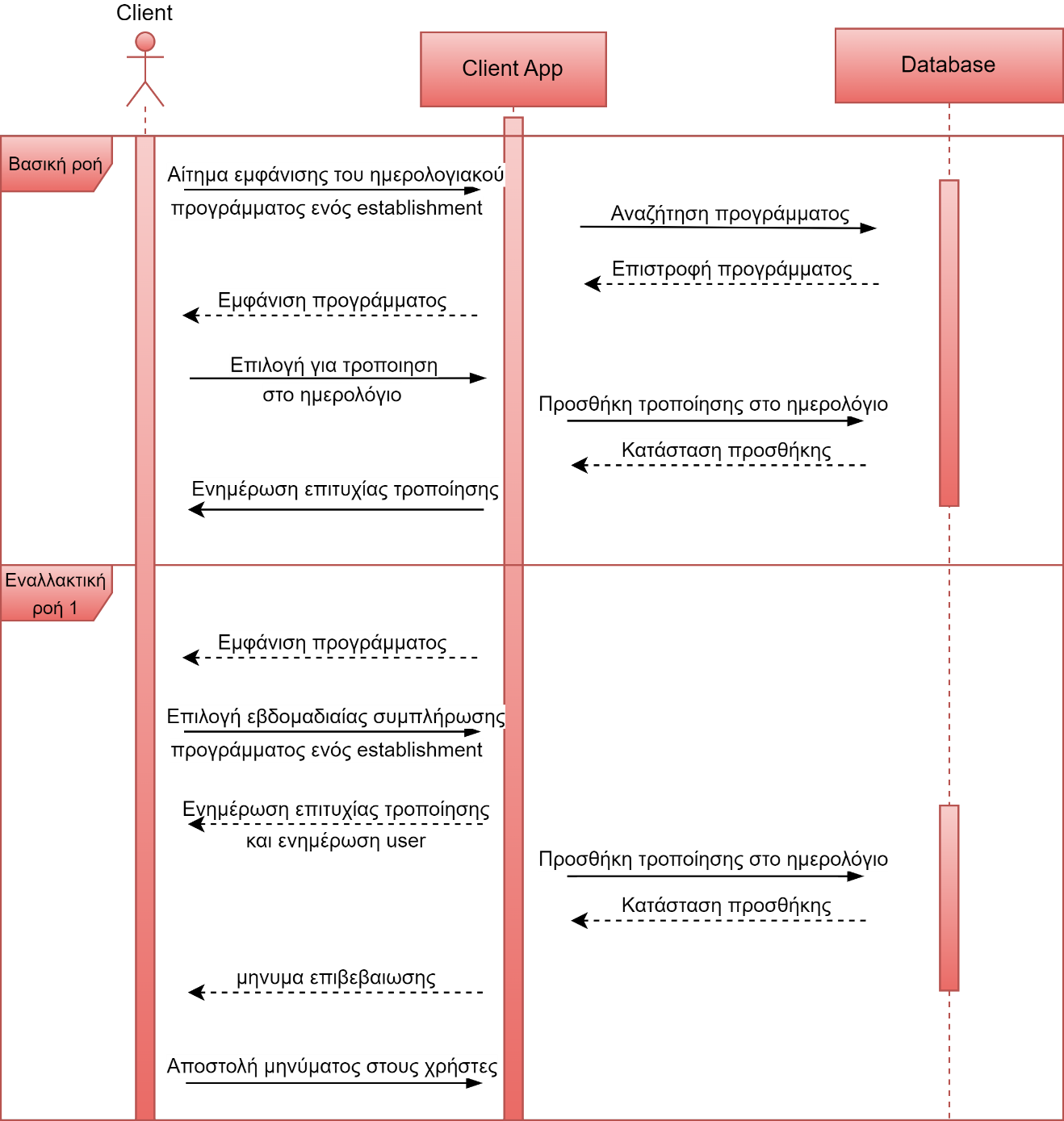
# Owner

## Παρακολούθηση στατιστικών

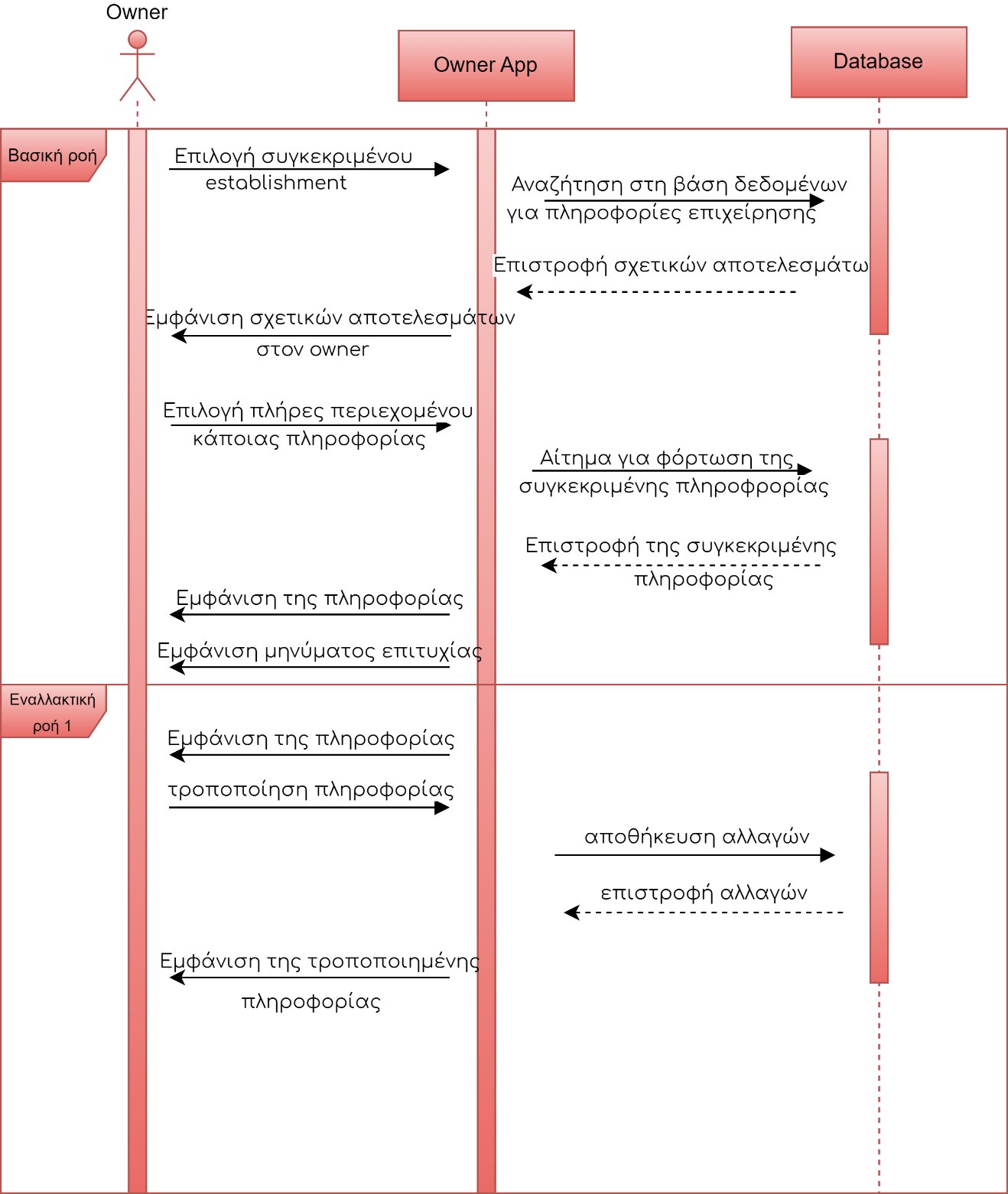
## Έλεγχος σχολίων / κριτικών

## Έλεγχος παραγγελιών

## Έλεγχος προγράμματος / Κατάσταση μαθημάτων



Έλεγχος προγράμματος / Κατάσταση μαθημάτων



# Trainer

## **A screenshot of a computer screen Description automatically generated**Δημιουργία και παρακολούθηση appointments και activities

# Client

## Αναζήτηση establishment

## Έναρξη membership

## A screenshot of a computer screen Description automatically generatedΑγορά product

## Δημιουργία appointment

## Προσθήκη payment card

Συγγραφή Κριτικής