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

**Use Cases**

A red rectangular object with white border

Description automatically generated

**V1.00**

A pattern of red and white weights

Description automatically generated

A pattern of red and white weights

Description automatically generatedA red sign with white text

Description automatically generated

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

A red sign with white text

Description automatically generatedA red sign with white text

Description automatically generatedA red sign with white text

Description automatically generated

**Co-editor**

**Co-editor**

**Co-editor**

**Co-editor**

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

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

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

**Περιεχόμενα**

[ΓενικέςΕισαγωγικέςΠληροφορίες 3](#_Toc168055808)

[Client 4](#_Toc168055809)

[Αναζήτηση 4](#_Toc168055810)

[Έναρξη membership 5](#_Toc168055811)

[Αγορά product 6](#_Toc168055812)

[Δημιουργία appointment 8](#_Toc168055813)

[Προσθήκη payment card 9](#_Toc168055814)

[Συγγραφή και διαχείριση κριτικής. 10](#_Toc168055815)

[Trainer 11](#_Toc168055816)

[Δημιουργία δραστηριότητας 11](#_Toc168055817)

[Owner 12](#_Toc168055818)

[Παρακολούθηση στατιστικών 12](#_Toc168055819)

[Έλεγχος σχολίων / κριτικών 13](#_Toc168055820)

[Πληροφορίες επιχείρησης 14](#_Toc168055821)

[Έλεγχος παραγγελιών 15](#_Toc168055822)

[Έλεγχος προγράμματος / Κατάσταση μαθημάτων 15](#_Toc168055823)

**Γενικές Εισαγωγικές Πληροφορίες**

Έργο: «Πλατφόρμα Διαχείρισης Γυμναστικής και Προγραμμάτων Άσκησης»

Σύντομη Ονομασία Έργου: «MuscleMapp»

*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]() *Σημεία που προστέθηκαν στο τεχνικό κείμενο*

[A black background with a black square

Description automatically generated with medium confidence](https://github.com/nickpotamianos/Software-Development-Project-2024-Muscle-Mapp/)

Για το GitHub μας, κάντε κλικ εδώ 🡪

# A screenshot of a phone Description automatically generated**Client**

## **Αναζήτηση Establishment**

Βασική ροή (Αναζήτηση establishment μέσω πεδίου αναζήτησης)

1. Ο πελάτης εισάγει λέξεις-κλειδιά αναζήτησης σχετικές με το γυμναστήριο που αναζητά στο πεδίο αναζήτησης.

2. Το σύστημα πραγματοποιεί αναζήτηση στον πίνακα της βάσης δεδομένων που περιέχει όλα τα διαθέσιμα γυμναστήρια και ανακτά αποτελέσματα με βάση τις λέξεις-κλειδιά

3. Το σύστημα επικοινωνεί με την βάση δεδομένων για να αποθηκεύσει τις πρόσφατες αναζητήσεις του χρήστη.

4. Το σύστημα ζητά από τον χρήστη να ενεργοποιήσει τον εντοπισμό τοποθεσίας με την χρήση gps tracking.

5. Ο χρήστης επιλέγει find my location.

6. Το σύστημα εμφανίζει τα αποτελέσματα της αναζήτησης βασισμένο στην τοποθεσία και τις λέξης κλειδιά εμφανίζει πρώτα τα γυμναστήρια που βρίσκονται πιο κοντά στον πελάτη εντός ακτίνας 50 χιλιομέτρων επικοινωνώντας με το google maps API.

7. Ο πελάτης επιλέγει ένα γυμναστήριο από τα εμφανιζόμενα αποτελέσματα για να μάθει περισσότερες λεπτομέρειες.

8. Το σύστημα ανοίγει τη σελίδα λεπτομερειών του γυμναστηρίου πραγματοποιώντας αναζήτηση στη βάση δεδομένων για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το επιλεγμένο γυμναστήριο.

9. Ο πελάτης βλέπει λεπτομέρειες όπως η τοποθεσία, οι εγκαταστάσεις, οι εκπαιδευτές, τα μαθήματα και οι κριτικές που είναι αποθηκευμένες στην εγγραφή της βάσης δεδομένων του γυμναστηρίου.

Εναλλακτική ροή 1 (Εφαρμογή φίλτρων για πιο στοχευμένη αναζήτηση)

3.α. Ο πελάτης δεν είναι ικανοποιημένος με τα αρχικά αποτελέσματα και επιλέγει να εφαρμόσει περισσότερα φίλτρα για να βελτιώσει την αναζήτηση.

3.a.1. Το σύστημα εμφανίζει πρόσθετες επιλογές φίλτρων όπως εγκαταστάσεις, τάξεις, εκπαιδευτές και απόσταση από την τοποθεσία του που έχουν ανακτηθεί από τη βάση δεδομένων.

3.a.2. Ο πελάτης εφαρμόζει τα επιθυμητά φίλτρα και ενημερώνει τα κριτήρια αναζήτησης.

3.a.3. Το σύστημα βελτιώνει το ερώτημα με βάση τα εφαρμοζόμενα φίλτρα και επιστρέφει τα ενημερωμένα αποτελέσματα αναζήτησης αφού επικοινωνήσει με την βάση.

3.a.4. Ο πελάτης επιλέγει ένα γυμναστήριο από τα φιλτραρισμένα αποτελέσματα

3.a.5. Το σύστημα εμφανίζει τη σελίδα λεπτομερειών του γυμναστηρίου με πληροφορίες σύμφωνα με τα φίλτρα.

Εναλλακτική ροή 2 (αναζήτηση γυμναστηρίου μέσω του χάρτη)

1.α. Ο πελάτης επιλέγει την επιλογή «Αναζήτηση στο χάρτη » για να εντοπίσει γυμναστήρια.

1.a.1. Το σύστημα ανοίγει μια προβολή χάρτη αφού επικοινωνήσει με το google maps API για να ανακτήσει τις τοποθεσίες των γυμναστηρίων στην ευρύτερη περιοχή.

1.a.2. Ο πελάτης επιλέγει ένα γυμναστήριο από τον χάρτη που εμφανίζεται με καρφίτσες θέσης που αντιστοιχούν στις καταχωρήσεις γυμναστηρίων στη βάση δεδομένων.

1.a.3. Το σύστημα αναζητά λεπτομερείς πληροφορίες για το επιλεγμένο γυμναστήριο και τις εμφανίζει στη σελίδα λεπτομερειών.

1.a.4 Ο πελάτης βλέπει λεπτομέρειες του establishment που επέλεξε να ανοίξει.

## Έναρξη και διαχείριση membership plan σε ένα establishment

Βασική ροή (Έναρξη προγράμματος μέλους)

1. Ο πελάτης πλοηγείτε στη σελίδα λεπτομερειών του γυμναστηρίου και επιλέγει να δει τον κατάλογο των διαθέσιμων προγραμμάτων συνδρομής.

2. Το σύστημα ανακτά και εμφανίζει τα διαθέσιμα σχέδια συνδρομής από τη βάση δεδομένων.

3. Ο πελάτης επιλέγει ένα επιθυμητό σχέδιο μέλους για να δει πιο λεπτομερείς πληροφορίες.

4. Το σύστημα ανοίγει μια λεπτομερή προβολή του επιλεγμένου προγράμματος μέλους, εμφανίζοντας αναλυτικές λεπτομέρειες, όπως διάρκεια, τιμή και περιλαμβανόμενες εγκαταστάσεις.

5. Ο πελάτης επιλέγει «Έναρξη συνδρομής » για να ξεκινήσει η διαδικασία.

`6. Το σύστημα ζητά από τον πελάτη να επιλέξει μια κάρτα πληρωμής που είναι ήδη αποθηκευμένη ή να εισαγάγει μια νέα μέθοδο πληρωμής (GooglePay, PayPal, ApplePay).

7. Ο πελάτης επιλέγει μια κάρτα πληρωμής ή εισάγει νέα στοιχεία πληρωμής και επιλέγει «Ολοκλήρωση».

8. Το σύστημα επαληθεύει τις πληροφορίες πληρωμής επικοινωνώντας με την τράπεζα .

9. Το σύστημα ζητά από τον πελάτη επιβεβαίωση των λεπτομερειών του προγράμματος μέλους και της πληρωμής.

10. Ο πελάτης επιβεβαιώνει τα στοιχεία επιλέγοντας «Επιβεβαίωση».

11. Το σύστημα επεξεργάζεται την πληρωμή και ενημερώνει την κατάσταση μέλους του πελάτη στη βάση δεδομένων.

12. Το σύστημα εμφανίζει ένα μήνυμα επιτυχίας που επιβεβαιώνει ότι η συνδρομή είναι ενεργή και έχει προστεθεί στο προφίλ του πελάτη.

13. Ο πελάτης μπορεί να δει τις ενεργές συνδρομές ή να επιστρέψει στην αρχική σελίδα.

Εναλλακτική ροή 1 (αποτυχία κάρτας πληρωμής)

7.a.1 Ο χρήστης εισάγει μη έγκυρη κάρτα πληρωμής.

7.α.2 Το σύστημα επικοινωνεί με την υπηρεσία της τράπεζας και διαπιστώνει ότι η κάρτα δεν είναι έγκυρη.

7.a.3. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα σφάλματος λόγω αποτυχίας κάρτας πληρωμής.

7.a.4. Ο πελάτης επιλέγει να εισάγει εκ νέου τις πληροφορίες πληρωμής ή να επιλέξει διαφορετική μέθοδο πληρωμής.

7.a.5. Το σύστημα ζητά νέα στοιχεία πληρωμής και ο πελάτης εισάγει εκ νέου ή επιλέγει διαφορετική κάρτα.

7.a.6. Το σύστημα επιχειρεί εκ νέου τη διαδικασία πληρωμής.

7.a.7. Ο πελάτης επιβεβαιώνει τα στοιχεία, και το σύστημα επεξεργάζεται εκ νέου την πληρωμή.

Εναλλακτική ροή 2 (Αλλαγή προγράμματος μέλους)

1.a.1. Ο πελάτης πλοηγείτε στην προσωπική του λίστα με τα ενεργά προγράμματα συνδρομής για να αλλάξει το τρέχον πρόγραμμα.

1.a.2. Το σύστημα εμφανίζει τα τρέχοντα στοιχεία της συνδρομής και τις διαθέσιμες ενέργειες.

1.a.3. Ο πελάτης επιλέγει «Αλλαγή μέλους ».

1.a.4. Το σύστημα εμφανίζει τα εναλλακτικά προγράμματα συνδρομής που προσφέρει το επιλεγμένο γυμναστήριο.

1.a.5. Ο πελάτης επιλέγει το νέο πρόγραμμα μέλους στο οποίο επιθυμεί να αλλάξει.

1.a.6. Το σύστημα ζητά επιβεβαίωση και πιθανές προσαρμογές πληρωμής.

1.α.7. Ο πελάτης επιβεβαιώνει την αλλαγή επιλέγοντας «Επιβεβαίωση».

1.a.8. Το σύστημα ενημερώνει τα στοιχεία του μέλους στη βάση δεδομένων και εμφανίζει μήνυμα επιτυχίας.

1.α.9 Ο πελάτης μπορεί να δει την νέα του ενεργή συνδρομή.

Εναλλακτική ροή 3 (παύση του προγράμματος μέλους)

1.a.1. Ο πελάτης επιλέγει «Παύση μέλους » από τις επιλογές διαχείρισης μελών.

1.a.2. Το σύστημα ζητά επιβεβαίωση και λεπτομέρειες σχετικά με τη διάρκεια της παύσης.

1.a.3. Ο πελάτης επιβεβαιώνει την παύση επιλέγοντας «Επιβεβαίωση».

1.a.4. Το σύστημα ενημερώνει την κατάσταση μέλους στη βάση δεδομένων και εμφανίζει μήνυμα επιβεβαίωσης.

1.α.5 Ο πελάτης μπορεί να δει ότι η συνδρομή του είναι παγωμένη στην λίστα συνδρομών του.

Εναλλακτική ροή 4 (Ακύρωση προγράμματος μέλους)

1.a.1. Ο πελάτης επιλέγει «Ακύρωση μέλους » από τις επιλογές διαχείρισης μελών.

1.a.2. Το σύστημα ζητά επιβεβαίωση για να βεβαιωθεί ότι ο πελάτης επιθυμεί την ακύρωση.

1.a.3. Ο πελάτης επιβεβαιώνει την ακύρωση επιλέγοντας «Επιβεβαίωση».

1.a.4. Το σύστημα ενημερώνει την κατάσταση της ιδιότητας μέλους στη βάση δεδομένων, αφαιρεί την ενεργή ιδιότητα μέλους και εμφανίζει μήνυμα επιβεβαίωσης.

1.α.5 Ο πελάτης μπορεί να δει ότι η συνδρομή του δεν υπάρχει άλλο στην λίστα συνδρομών.



## Αγορά product από establishment

Περίπτωση χρήσης: Προϊόν: Αγορά προϊόντος από εγκατάσταση

Βασική ροή (Προσθήκη προϊόντος στο καλάθι και αγορά)

1. Ο πελάτης πλοηγείτε στη σελίδα προϊόντων του γυμναστηρίου και επιλέγει να δει τον κατάλογο των διαθέσιμων προϊόντων.

2. Ο πελάτης βρίσκει το επιθυμητό προϊόν και επιλέγει «Προσθήκη στο καλάθι».

3. Το σύστημα προσθέτει το προϊόν στο καλάθι και αποθηκεύει αυτές τις πληροφορίες σε μια προσωρινή λίστα που σχετίζεται με τη συνεδρία του πελάτη.

4. Ο πελάτης ολοκληρώνει την επιλογή και επιλέγει να προχωρήσει στο καλάθι.

5. Το σύστημα εμφανίζει το περιεχόμενο του καλαθιού και το συνολικό κόστος.

6. Ο πελάτης επιλέγει «Προχωρήστε στο ταμείο ».

7. Το σύστημα ανοίγει το παράθυρο πληρωμής και ζητά από τον πελάτη να επιλέξει μια κάρτα πληρωμής ή να εισάγει μια νέα μέθοδο πληρωμής.

8. Ο πελάτης επιλέγει την κάρτα πληρωμής που θα χρησιμοποιηθεί και επιλέγει «Ολοκλήρωση αγοράς».

9. Το σύστημα επαληθεύει τις πληροφορίες πληρωμής επικοινωνώντας με την πύλη πληρωμής.

10. Το σύστημα ζητά από τον πελάτη να επιβεβαιώσει τα στοιχεία της αγοράς.

11. Ο πελάτης επιβεβαιώνει την αγορά επιλέγοντας «Επιβεβαίωση».

12. Το σύστημα επεξεργάζεται την πληρωμή και ενημερώνει την κατάσταση αγοράς στη βάση δεδομένων.

13. Το σύστημα εμφανίζει ένα μήνυμα επιτυχίας που επιβεβαιώνει την αγορά και ενημερώνει το ιστορικό αγορών του πελάτη.

14. Ο πελάτης μπορεί να δει τα στοιχεία της αγοράς του καθώς και ενημερώσεις σχετικά με την κατάσταση παράδοσης της.

Εναλλακτική ροή 1 (αποτυχία κάρτας πληρωμής)

8.a.1. Ο πελάτης εισάγει μια άκυρη κάρτα πληρωμής.

8.a.2. Το σύστημα επικοινωνεί με την υπηρεσία της τράπεζας και διαπιστώνει ότι η κάρτα δεν είναι έγκυρη.

8.a.3. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα σφάλματος λόγω μη έγκυρης κάρτας πληρωμής.

8.a.4. Ο πελάτης επιλέγει να εισάγει εκ νέου τα στοιχεία πληρωμής ή να επιλέξει διαφορετικό τρόπο πληρωμής.

8.a.5. Το σύστημα ζητά νέα στοιχεία πληρωμής

8.α.6 ο πελάτης εισάγει εκ νέου ή επιλέγει διαφορετική κάρτα.

8.a.7 Το σύστημα επαναλαμβάνει τη διαδικασία πληρωμής.

8.α.8. Ο πελάτης επιβεβαιώνει τα στοιχεία

8.α.9 Το σύστημα επεξεργάζεται εκ νέου την πληρωμή και εμφανίζει μήνυμα επιτυχίας.

Εναλλακτική ροή 2 (τροποποίηση καλαθιού)

5.a.1. Ο πελάτης αποφασίζει να τροποποιήσει τα περιεχόμενα του καλαθιού είτε αλλάζοντας την ποσότητα ενός προϊόντος, είτε προσθέτοντας ένα νέο προϊόν, είτε αφαιρώντας εντελώς ένα προϊόν.

5.α.2 Ο πελάτης επιλέγει μέσω του αντίστοιχου εικονιδίου προσθήκη ποσότητας, αφαίρεση ποσότητας η διαγραφή προϊόντος.

5.a.3. Το σύστημα ενημερώνει το καλάθι ανάλογα με την δράση που επέλεξε ο χρήστης και υπολογίζει εκ νέου το συνολικό κόστος με βάση τις τροποποιήσεις.

5.a.4. Ο πελάτης ελέγχει το ενημερωμένο καλάθι και προχωρά στο ταμείο.

5.α.5 Το σύστημα ανοίγει το παράθυρο πληρωμής και ζητά από τον πελάτη να επιλέξει μια κάρτα πληρωμής ή να εισάγει μια νέα μέθοδο πληρωμής.

5.α.6 Το σύστημα επαναλαμβάνει την διαδικασία πληρωμής.

Εναλλακτική ροή 3 (Παρακολούθηση παραγγελίας)

1.a.1. Ο πελάτης πλοηγείτε στο ιστορικό παραγγελιών για να δει τις προηγούμενες παραγγελίες και την κατάσταση κάθε παραγγελίας.

1.α.2 Το σύστημα ελέγχει την κατάσταση της κάθε παραγγελίας και εμφανίζει τις ενεργές παραγγελίες.

1.a.3. Ο πελάτης επιλέγει μια ενεργή παραγγελία.

1.a.4. Το σύστημα ανοίγει μια λεπτομερή προβολή της παραγγελίας, εμφανίζοντας αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με την πρόοδο της παραγγελίας αντλώντας τις πληροφορίες από την βάση δεδομένων.

1.a.5. Το σύστημα παρέχει ενημερώσεις σε πραγματικό χρόνο σχετικά με την κατάσταση της παραγγελίας, συμπεριλαμβανομένων των αναμενόμενων χρόνων παράδοσης.

1.α.6 Ο πελάτης βλέπει την κατάσταση των παραγγελιών του.

Εναλλακτική ροή 4 (ακύρωση παραγγελίας)

1.a.1. Ο πελάτης πλοηγείτε στο ιστορικό παραγγελιών για να δει τις προηγούμενες παραγγελίες και την κατάσταση κάθε παραγγελίας.

1.α.2 Το σύστημα ελέγχει την κατάσταση της κάθε παραγγελίας και εμφανίζει τις ενεργές παραγγελίες.

1.a.3. Ο πελάτης επιλέγει μια ενεργή παραγγελία από το ιστορικό παραγγελιών για να την ακυρώσει.

1.a.4. Το σύστημα ανοίγει μια λεπτομερή προβολή της παραγγελίας με την επιλογή ακύρωσης της παραγγελίας.

1.a.5. Ο πελάτης επιλέγει «Ακύρωση παραγγελίας ».

1.a.6. Το σύστημα ζητά επιβεβαίωση για να επαληθεύσει την ακύρωση.

1.a.7. Ο πελάτης επιβεβαιώνει την ακύρωση επιλέγοντας «Επιβεβαίωση».

1.a.8. Το σύστημα ενημερώνει την κατάσταση της παραγγελίας στη βάση δεδομένων ώστε να αντικατοπτρίζει την ακύρωση και εμφανίζει μήνυμα επιβεβαίωσης.

## Δημιουργία appointment

Βασική ροή (Δημιουργία ραντεβού για δραστηριότητα)

1. Ο πελάτης πλοηγείτε στη σελίδα δραστηριοτήτων του γυμναστηρίου και επιλέγει να δει τις διαθέσιμες δραστηριότητες.

2. Το σύστημα ανακτά και εμφανίζει τις διαθέσιμες δραστηριότητες(box,Pilates,yoga,skinaki…) από τη βάση δεδομένων .

3. Ο πελάτης επιλέγει μια επιθυμητή δραστηριότητα για να δει πιο λεπτομερείς πληροφορίες.

4. Το σύστημα ανοίγει μια λεπτομερή προβολή της επιλεγμένης δραστηριότητας, εμφανίζοντας λεπτομέρειες, όπως ημερομηνία, ώρα, τοποθεσία, χωρητικότητα και περιγραφή.

5. Το σύστημα ελέγχει αν υπάρχει λίστα ραντεβού στην βάση δεδομένων αλλιώς δίνεται η επιλογή να δημιουργηθεί μια νέα.

6. Ο πελάτης επιλέγει «Δημιουργία ραντεβού » για να ξεκινήσει η διαδικασία κράτησης.

7. Το σύστημα εμφανίζει τις διαθέσιμες ημερομηνίες και ώρες για την επιλεγμένη δραστηριότητα.

8. Ο πελάτης επιλέγει μια ημερομηνία και ώρα και επιλέγει «Ολοκλήρωση κράτησης».

9. Το σύστημα επιβεβαιώνει την κράτηση και ενημερώνει τη χωρητικότητα της δραστηριότητας στη βάση δεδομένων.

10. Το σύστημα εμφανίζει ένα μήνυμα επιτυχίας που επιβεβαιώνει το ραντεβού και ενημερώνει τη λίστα ραντεβού του πελάτη.

11. Ο πελάτης μπορεί να δει τα επερχόμενα ραντεβού του ή να επιστρέψει στην αρχική σελίδα.

Εναλλακτική ροή 1 (Τροποποίηση ραντεβού)

5.a.1. Ο πελάτης πλοηγείτε στον κατάλογο των επερχόμενων ραντεβού του για να τροποποιήσει ένα υπάρχον ραντεβού.

5.a.2. Το σύστημα εμφανίζει λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το επιλεγμένο ραντεβού και τις διαθέσιμες επιλογές τροποποίησης.

5.a.3. Ο πελάτης επιλέγει «Αλλαγή ραντεβού ».

5.a.4. Το σύστημα εμφανίζει τις διαθέσιμες ημερομηνίες και ώρες για την επιλεγμένη δραστηριότητα.

5.a.5. Ο πελάτης επιλέγει μια νέα ημερομηνία και ώρα και επιλέγει «Ολοκλήρωση αλλαγής».

5.a.6. Το σύστημα ζητά επιβεβαίωση για την επαλήθευση των αλλαγών.

5.α.7. Ο πελάτης επιβεβαιώνει τις αλλαγές επιλέγοντας «Επιβεβαίωση».

5.a.8. Το σύστημα ενημερώνει τα στοιχεία του ραντεβού στη βάση δεδομένων και εμφανίζει μήνυμα επιτυχίας.

5.α.9. Ο πελάτης μπορεί να δει τα ενημερωμένα στοιχεία του ραντεβού στον κατάλογο των επερχόμενων ραντεβού του.

Εναλλακτική ροή 2 (Ακύρωση ραντεβού)

5.a.1. Ο πελάτης πλοηγείτε στη λίστα των επερχόμενων ραντεβού του για να ακυρώσει ένα υπάρχον ραντεβού.

5.a.2. Το σύστημα εμφανίζει λεπτομερείς πληροφορίες για το επιλεγμένο ραντεβού με επιλογή ακύρωσης.

5.a.3. Ο πελάτης επιλέγει «Ακύρωση ραντεβού ».

5.a.4. Το σύστημα ζητά επιβεβαίωση για να επαληθεύσει την ακύρωση.

5.a.5. Ο πελάτης επιβεβαιώνει την ακύρωση επιλέγοντας «Επιβεβαίωση».

5.a.6. Το σύστημα ενημερώνει την κατάσταση του ραντεβού στη βάση δεδομένων ώστε να αντικατοπτρίζει την ακύρωση και εμφανίζει μήνυμα επιβεβαίωσης.

5.α.7. Ο πελάτης μπορεί να δει ότι το ραντεβού δεν υπάρχει πλέον στη λίστα των επερχόμενων ραντεβού του.

## Προσθήκη payment card

Βασική ροή (Προσθήκη νέας κάρτας πληρωμής)

1. Ο πελάτης πλοηγείτε στο μενού καρτών πληρωμής και επιλέγει «Προσθήκη νέας κάρτας πληρωμής».

2. Το σύστημα εμφανίζει μια φόρμα που ζητά τα απαραίτητα στοιχεία της κάρτας πληρωμής (όνομα κατόχου κάρτας, αριθμός κάρτας, ημερομηνία λήξης, CVC).

3. Ο πελάτης εισάγει τα στοιχεία της κάρτας πληρωμής και επιλέγει «Done» (Τέλος).

4. Το σύστημα επαληθεύει τις πληροφορίες της κάρτας πληρωμής με την υπηρεσία της τράπεζας και τις αποθηκεύει στη βάση δεδομένων.

5. Το σύστημα εμφανίζει ένα μήνυμα επιτυχίας που επιβεβαιώνει ότι η κάρτα προστέθηκε με επιτυχία.

6. Ο πελάτης μπορεί να επιλέξει να ορίσει τη νέα κάρτα ως προεπιλεγμένη κάρτα πληρωμής επιλέγοντας το πλαίσιο ελέγχου πριν από την υποβολή της φόρμας.

Εναλλακτική ροή 1 (σφάλμα λόγω εσφαλμένων πληροφοριών)

4.α.1 Το σύστημα εντοπίζει σφάλμα στις πληροφορίες της κάρτας πληρωμής αφού επικοινωνήσει με τις υπηρεσίες της τράπεζας (π.χ. άκυρος αριθμός κάρτας, λανθασμένη ημερομηνία λήξης).

4.α.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα σφάλματος και ζητά από τον πελάτη να διορθώσει τις πληροφορίες.

4.α.3 Ο πελάτης διορθώνει τις πληροφορίες και υποβάλλει εκ νέου τη φόρμα.

4.α.4 ΤΟ σύστημα επαληθεύει τις πληροφορίες της κάρτας πληρωμής με την υπηρεσία της τράπεζας και τις αποθηκεύει στη βάση δεδομένων.

4.α.5 Το σύστημα εμφανίζει ένα μήνυμα επιτυχίας που επιβεβαιώνει ότι η κάρτα προστέθηκε με επιτυχία.

4.α.6 Ο πελάτης μπορεί να επιλέξει να ορίσει τη νέα κάρτα ως προεπιλεγμένη κάρτα πληρωμής επιλέγοντας το πλαίσιο ελέγχου πριν από την υποβολή της φόρμας.

Εναλλακτική ροή 2 (Αφαίρεση κάρτας πληρωμής)

1.α.1 Ο πελάτης πλοηγείτε στο μενού «Κάρτες πληρωμών » και επιλέγει μια κάρτα πληρωμών προς αφαίρεση.

1.α.2 Το σύστημα εμφανίζει τα στοιχεία της κάρτας πληρωμής που παίρνει από την βάση δεδομένων.

1.α.3 Ο πελάτης επιλέγει «Κατάργηση κάρτας πληρωμής ».

1.α.4 Το σύστημα ζητά επιβεβαίωση για να επαληθεύσει την αφαίρεση.

1.α.5 Ο πελάτης επιβεβαιώνει την αφαίρεση επιλέγοντας «Επιβεβαίωση».

1.α.6 Το σύστημα αφαιρεί την κάρτα πληρωμής από τη βάση δεδομένων και εμφανίζει μήνυμα επιτυχίας.

## Συγγραφή και διαχείριση κριτικής.

Βασική ροή (Γράψτε μια κριτική)

1. Ο πελάτης πλοηγείτε στη σελίδα λεπτομερειών του γυμναστηρίου και επιλέγει «Γράψτε μια κριτική».

2. Το σύστημα εμφανίζει μια φόρμα για να καταχωρήσει ο πελάτης τα στοιχεία της κριτικής του, συμπεριλαμβανομένης της βαθμολογίας και του προαιρετικού κειμένου.

3. Ο πελάτης εισάγει τα στοιχεία της κριτικής και επιλέγει «Υποβολή».

4.Το σύστημα ελέγχει αν ο χρήστης έχει συμπληρώσει το πεδίο των αστερίων.

5. Το σύστημα επαληθεύει και αποθηκεύει την κριτική στη βάση δεδομένων.

6. Το σύστημα εμφανίζει ένα μήνυμα επιτυχίας που επιβεβαιώνει ότι η κριτική έχει αναρτηθεί.

Εναλλακτική ροή 1 (Επεξεργασία κριτικής)

1.α.1 Ο πελάτης πλοηγείτε στη σελίδα λεπτομερειών του γυμναστηρίου όπου έχει ήδη αναρτήσει κριτική και επιλέγει «Επεξεργασία κριτικής».

1.α.2 Το σύστημα εμφανίζει τις λεπτομέρειες της υπάρχουσας κριτικής επιτρέποντας στον πελάτη να κάνει αλλαγές.

1.α.3 Ο πελάτης πραγματοποιεί τις απαραίτητες αλλαγές και επιλέγει «Υποβολή».

1.α.4 Το σύστημα ενημερώνει τα στοιχεία των αλλαγών στη βάση δεδομένων και εμφανίζει μήνυμα επιτυχίας.

Εναλλακτική ροή 2 (Διαγραφή αναθεώρησης)

1.α.1 Ο πελάτης πλοηγείτε στη σελίδα λεπτομερειών του γυμναστηρίου όπου έχει ήδη δημοσιεύσει μια κριτική και επιλέγει «Διαγραφή κριτικής».

1.α.2 Το σύστημα ζητά επιβεβαίωση για να επαληθεύσει τη διαγραφή.

1.α.3 Ο πελάτης επιβεβαιώνει τη διαγραφή επιλέγοντας «Επιβεβαίωση».

1.α.4 Το σύστημα διαγράφει την κριτική από τη βάση δεδομένων και εμφανίζει μήνυμα επιτυχίας.

# Trainer

## Δημιουργία δραστηριότητας

1. Ο εκπαιδευτής πλοηγείτε στη σελίδα ενός συνεργαζόμενου γυμναστηρίου

2. Το σύστημα ανοίγει την σελίδα του γυμναστήριου και αναζητεί τον κατάλογο δραστηριοτήτων του γυμναστή από την βάση δεδομένων.

3. Ο εκπαιδευτής επιλέγει την δημιουργία μιας νέας δραστηριότητας.

4. Το σύστημα εμφανίζει μια φόρμα για την επιλογή της ημερομηνίας και της ώρας της δραστηριότητας.

5. Ο εκπαιδευτής συμπληρώνει το πρόγραμμα της δραστηριότητας και έχει τη δυνατότητα να επιλέξει «Εβδομαδιαία επανάληψη» για αυτόματο προγραμματισμό τις ίδιες ημέρες και ώρες για τις επόμενες εβδομάδες.

6. Το σύστημα εμφανίζει μια λεπτομερή φόρμα για να συμπληρώσει ο εκπαιδευτής πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τη δραστηριότητα (π.χ. χωρητικότητα, επίπεδο δυσκολίας) και την αποθηκεύει στην βάση δεδομένων.

7. Ο εκπαιδευτής εισάγει τα στοιχεία της δραστηριότητας και επιλέγει «Δημιουργία δραστηριότητας».

8. Το σύστημα επαληθεύει τις εισαχθείσες πληροφορίες και αποθηκεύει τη νέα δραστηριότητα στη βάση δεδομένων.

9. Το σύστημα εμφανίζει ένα μήνυμα επιβεβαίωσης που υποδεικνύει ότι η δραστηριότητα έχει δημιουργηθεί επιτυχώς και έχει καταχωρηθεί στο επιλεγμένο γυμναστήριο.

10. Το σύστημα ενημερώνει το πρόγραμμα του γυμναστή ώστε να αντικατοπτρίζει τη νέα δημιουργημένη δραστηριότητα.

11. Ο εκπαιδευτής μπορεί να δει τη νέα δραστηριότητα στη λίστα των επερχόμενων δραστηριοτήτων του.

12. Το σύστημα αποστέλλει ειδοποιήσεις μέσω της εφαρμογής στους εγγεγραμμένους πελάτες σχετικά με τη νέα δραστηριότητα.

Εναλλακτική ροή 1 (Τροποποίηση δραστηριότητας)

2.α.1 Ο εκπαιδευτής πλοηγείτε στον κατάλογο των δραστηριοτήτων του και επιλέγει μια δραστηριότητα προς τροποποίηση.

2.α.2 Το σύστημα εμφανίζει τις λεπτομερείς πληροφορίες της επιλεγμένης δραστηριότητας και τις διαθέσιμες επιλογές τροποποίησης.

2.α.3 Ο εκπαιδευτής επιλέγει «Edit Activity » (Επεξεργασία δραστηριότητας).

2.α.4 Το σύστημα εμφανίζει τα επεξεργάσιμα πεδία των λεπτομερειών της δραστηριότητας.

2.α.5 Ο εκπαιδευτής πραγματοποιεί τις απαραίτητες αλλαγές και επιλέγει «Ολοκλήρωση αλλαγών».

2.α.6 Το σύστημα επαληθεύει τις αλλαγές και ενημερώνει τα στοιχεία της δραστηριότητας στη βάση δεδομένων.

2.α.7 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα επιβεβαίωσης και ενημερώνει το πρόγραμμα του εκπαιδευτή.

2.α.8 Το σύστημα αποστέλλει ειδοποιήσεις στους εγγεγραμμένους πελάτες σχετικά με τις αλλαγές στη δραστηριότητα.

Εναλλακτική ροή 2 (Διαγραφή δραστηριότητας)

2.α.1 Ο εκπαιδευτής πλοηγείτε στον κατάλογο των δραστηριοτήτων του και επιλέγει μια δραστηριότητα προς διαγραφή.

2.α.2 Το σύστημα ζητά επιβεβαίωση για να επαληθεύσει τη διαγραφή.

2.α.3 Ο εκπαιδευτής επιβεβαιώνει τη διαγραφή επιλέγοντας «Επιβεβαίωση».

2.α.4 Το σύστημα διαγράφει τη δραστηριότητα από τη βάση δεδομένων και ενημερώνει το πρόγραμμα του εκπαιδευτή.

2.α.5 Το σύστημα αποστέλλει ειδοποιήσεις στους εγγεγραμμένους πελάτες σχετικά με τη διαγραφή της δραστηριότητας.

2.α.6 Ο εκπαιδευτής βλέπει τον ενημερωμένο κατάλογο δραστηριοτήτων που αντικατοπτρίζει τη διαγραφή.

Εναλλακτική ροή 3 (Επαναπρογραμματισμός δραστηριότητας με αναπλήρωση)

2.α.1 Ο εκπαιδευτής επιλέγει την επιλογή να επαναπρογραμματίσει μια δραστηριότητα για μια νέα ημερομηνία/ώρα.

2.α.2 Το σύστημα εμφανίζει τις διαθέσιμες ημερομηνίες και ώρες για την επιλεγμένη δραστηριότητα.

2.α.3 Ο εκπαιδευτής επιλέγει μια νέα ημερομηνία και ώρα και επιλέγει «Complete Reschedule».

2.α.4 Το σύστημα ζητά επιβεβαίωση και τυχόν απαραίτητους λόγους για την αλλαγή.

2.α.5 Ο εκπαιδευτής επιβεβαιώνει τον επαναπρογραμματισμό επιλέγοντας «Επιβεβαίωση».

2.α.6 Το σύστημα ενημερώνει τα στοιχεία της δραστηριότητας στη βάση δεδομένων και το πρόγραμμα του εκπαιδευτή.

2.α.7 Το σύστημα αποστέλλει ειδοποιήσεις στους εγγεγραμμένους πελάτες σχετικά με τον επαναπρογραμματισμό της δραστηριότητας.

# Owner

## Παρακολούθηση στατιστικών

Βασική ροή (στατιστικά στοιχεία ανοίγματος)

1. Ο ιδιοκτήτης πλοηγείτε στη σελίδα του γυμναστήριου και επιλέγει την προβολή στατιστικών στοιχείων.

2. Το σύστημα ανοίγει ένα παράθυρο για την επιλογή του χρονικού πλαισίου και του εύρους ημερομηνιών των στατιστικών. Ο ιδιοκτήτης μπορεί να επιλέξει να εφαρμόσει ένα φίλτρο για συγκεκριμένες ημερομηνίες για να δει τα σχετικά στατιστικά στοιχεία.

3. Το σύστημα πραγματοποιεί ανακτά λεπτομερείς στατιστικές πληροφορίες με βάση τα επιλεγμένα κριτήρια από την βάση δεδομένων (κατάλογο στατιστικών).

4. Το σύστημα εμφανίζει ένα παράθυρο στατιστικών που περιλαμβάνει τη δραστηριότητα των χρηστών, τα πακέτα συνδρομής που αγοράστηκαν και άλλα σχετικά δεδομένα.

5. Ο ιδιοκτήτης επιλέγει «Προβολή λεπτομερών στατιστικών ».

6. Το σύστημα εμφανίζει ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι τα στατιστικά στοιχεία έχουν φορτωθεί επιτυχώς.

7. Ο ιδιοκτήτης εξετάζει τα στατιστικά στοιχεία, συμπεριλαμβανομένων της δέσμευσης των χρηστών, των εσόδων, της παρακολούθησης μαθημάτων και άλλων μετρήσεων.

8. Το σύστημα παρέχει τη δυνατότητα εξαγωγής των στατιστικών σε διάφορες μορφές (π.χ. PDF, CSV) για περαιτέρω ανάλυση.

9. Ο ιδιοκτήτης επιλέγει την εξαγωγή των στατιστικών και επιλέγει την επιθυμητή μορφή.

10. Το σύστημα παράγει το αρχείο και ζητά από τον ιδιοκτήτη να το κατεβάσει.

11. Ο ιδιοκτήτης κατεβάζει και βλέπει το εξαγόμενο αρχείο στατιστικών.

Εναλλακτική ροή 1 (Εκκαθάριση στατιστικών στοιχείων)

3.α.1 Ο ιδιοκτήτης πλοηγείτε στον κατάλογο των στατιστικών και επιλέγει το συγκεκριμένο σύνολο δεδομένων που θέλει να διαγράψει.

3.α.2 Το σύστημα εμφανίζει τα επιλεγμένα στατιστικά στοιχεία και τις επιλογές διαγραφής.

3.α.3 Ο ιδιοκτήτης επιλέγει «Διαγραφή δεδομένων ».

3.α.4 Το σύστημα ζητά επιβεβαίωση για να επαληθεύσει τη διαγραφή.

3.α.5 Ο ιδιοκτήτης επιβεβαιώνει τη διαγραφή επιλέγοντας «Confirm».

3.α.6 Το σύστημα διαγράφει τα επιλεγμένα στατιστικά στοιχεία από τη βάση δεδομένων.

3.α.7 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα επιβεβαίωσης που υποδεικνύει ότι τα στατιστικά στοιχεία διαγράφηκαν επιτυχώς.

3.α.8 Ο ιδιοκτήτης επανεξετάζει τον ενημερωμένο κατάλογο των στατιστικών για να βεβαιωθεί ότι τα δεδομένα έχουν διαγραφεί.

## Έλεγχος σχολίων / κριτικών

**Βασική ροή (προβολή κριτικών/ανατροφοδότησης)**

**1. Ο ιδιοκτήτης πλοηγείτε στη σελίδα του γυμναστηρίου και επιλέγει την επιλογή προβολής κριτικών.**

**2. Το σύστημα παρέχει επιλογές για ταξινόμηση και φιλτράρισμα των κριτικών με βάση τις αξιολογήσεις, την ημερομηνία ή άλλα κριτήρια.**

**3. Ο ιδιοκτήτης διαλέγει μια η περισσότερες από τις επιλογές.**

**4. Το σύστημα ανακτά πληροφορίες για τις κριτικές από τη βάση δεδομένων.**

**5. Το σύστημα εμφανίζει ένα παράθυρο με το πλήρες περιεχόμενο των κριτικών.**

**6. Ο ιδιοκτήτης επιλέγει «Προβολή κριτικής ».**

**7. Το σύστημα εμφανίζει ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η κριτική έχει ανοίξει.**

**8. Ο ιδιοκτήτης διαβάζει τις αξιολογήσεις.**

**9. Ο ιδιοκτήτης μπορεί να απαντήσει στις κριτικές απευθείας μέσω του συστήματος, εάν είναι απαραίτητο.**

**Εναλλακτική ροή 1 (Καρφίτσωμα μιας αναθεώρησης)**

**4.α.1 Από τον κατάλογο των κριτικών, ο ιδιοκτήτης επιλέγει αυτή που επιθυμεί να καρφιτσώσει.**

**4.α.2 Το σύστημα εμφανίζει την επιλεγμένη επισκόπηση.**

**4.α.3 Ο ιδιοκτήτης επιλέγει «Pin Review ».**

**4.α.4 Το σύστημα εμφανίζει ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.**

**4.α.5 Ο ιδιοκτήτης επιβεβαιώνει την ενέργεια επιλέγοντας «Επιβεβαίωση».**

**4.α.6 Το σύστημα τοποθετεί την ανασκόπηση στην κορυφή της λίστας και εμφανίζει μήνυμα επιτυχίας.**

**4.α.7 Ο ιδιοκτήτης βλέπει την επισυναπτόμενη επισκόπηση στην κορυφή της λίστας.**

## Πληροφορίες επιχείρησης

Βασική ροή (Προβολή επιχειρηματικών πληροφοριών)

1. Ο ιδιοκτήτης πλοηγείται στη σελίδα του γυμναστηρίου και επιλέγει να προβάλει τις επιχειρηματικές πληροφορίες.

2. Το σύστημα ανοίγει ένα παράθυρο για την επιλογή συγκεκριμένων πεδίων επιχειρηματικών πληροφοριών προς προβολή (π.χ. όνομα, διεύθυνση).

3. Ο ιδιοκτήτης επιλέγει τα επιθυμητά πεδία πληροφοριών.

4. Το σύστημα ανακτά και εμφανίζει το πλήρες περιεχόμενο των επιλεγμένων επιχειρηματικών πληροφοριών από τη βάση δεδομένων.

5. Ο ιδιοκτήτης επιλέγει «Προβολή πληροφοριών ».

6. Το σύστημα εμφανίζει ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι οι πληροφορίες έχουν φορτωθεί επιτυχώς.

Εναλλακτική ροή 1 (Επεξεργασία πληροφοριών)

1.α.1 Από τον κατάλογο των επιχειρηματικών πληροφοριών, ο ιδιοκτήτης επιλέγει τις πληροφορίες που επιθυμεί να επεξεργαστεί.

1.α.2 Το σύστημα εμφανίζει τις επιλεγμένες πληροφορίες.

1.α.3 Ο ιδιοκτήτης επιλέγει «Edit Information ».

1.α.4 Το σύστημα εμφανίζει μια φόρμα με τα επιλεγμένα πεδία πληροφοριών.

1.α.5 Ο ιδιοκτήτης πραγματοποιεί τις απαραίτητες αλλαγές και επιλέγει «Επιβεβαίωση».

1.α.6 Το σύστημα αποθηκεύει τις ενημερωμένες πληροφορίες στη βάση δεδομένων.

1.α.7 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα επιβεβαίωσης που υποδεικνύει ότι οι πληροφορίες ενημερώθηκαν επιτυχώς.

## Έλεγχος παραγγελιών

Βασική ροή (Επιβεβαίωση παραγγελίας)

1. Ο ιδιοκτήτης πλοηγείται στη σελίδα του γυμναστηρίου και επιλέγει να δει τις παραγγελίες.

2. Το σύστημα ανοίγει ένα παράθυρο για την επιλογή της παραγγελίας και εμφανίζει όλες τις λεπτομέρειες της παραγγελίας, συμπεριλαμβανομένων των επιλεγμένων προϊόντων.

3. Το σύστημα ανοίγει ένα παράθυρο όπου o ιδιοκτήτης μπορεί να επιλέξει να επιβεβαιώσει τις παραγγελίες, εάν τα προϊόντα είναι σε απόθεμα.

4. Ο ιδιοκτήτης επιλέγει «Επιβεβαίωση παραγγελίας ».

5. Το σύστημα εμφανίζει ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η παραγγελία έχει επιβεβαιωθεί.

6. Το σύστημα ενημερώνει την κατάσταση της παραγγελίας στη βάση δεδομένων.

7. Ο ιδιοκτήτης ελέγχει τον ενημερωμένο κατάλογο παραγγελιών για να επαληθεύσει ότι είναι σωστός.

Εναλλακτική ροή 1 (ακύρωση παραγγελίας)

2.α.1 Από τις παραγγελίες, ο ιδιοκτήτης επιλέγει μια παραγγελία προς ακύρωση λόγω μη διαθεσιμότητας αποθεμάτων.

2.α.2 Ο ιδιοκτήτης επιλέγει «Ακύρωση παραγγελίας ».

2.α.3 Το σύστημα εμφανίζει ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.

2.α.4 Ο ιδιοκτήτης επιβεβαιώνει την ακύρωση επιλέγοντας «Επιβεβαίωση».

2.α.5 Το σύστημα ενημερώνει την κατάσταση της παραγγελίας σε «Ακυρωθείσα» στη βάση δεδομένων.

2.α.6 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα που υποδεικνύει ότι η παραγγελία ακυρώθηκε επιτυχώς.

2.α.7 Ο ιδιοκτήτης ελέγχει τον ενημερωμένο κατάλογο παραγγελιών για να επαληθεύσει την ακύρωση.

## Έλεγχος προγράμματος / Κατάσταση μαθημάτων

Βασική ροή (Τροποποίηση ημερολογιακού προγράμματος)

1. Ο ιδιοκτήτης πλοηγείται στη σελίδα του γυμναστηρίου και επιλέγει την τροποποίηση του ημερολογιακού προγράμματος.

2. Το σύστημα ανοίγει ένα παράθυρο που εμφανίζει το τρέχον ημερολόγιο.

3. Ο ιδιοκτήτης επιλέγει «Τροποποίηση προγράμματος » για να αλλάξει τις λεπτομέρειες του ημερολογίου.

4. Το σύστημα εμφανίζει επεξεργάσιμα πεδία για τις λεπτομέρειες του προγράμματος, συμπεριλαμβανομένων των ωρών διδασκαλίας, των ημερομηνιών και των περιγραφών.

5. Ο ιδιοκτήτης πραγματοποιεί τις απαραίτητες αλλαγές στο πρόγραμμα του προγράμματος.

6. Το σύστημα ζητά επιβεβαίωση για να επαληθεύσει τις τροποποιήσεις.

7. Ο ιδιοκτήτης επιβεβαιώνει τις τροποποιήσεις επιλέγοντας «Επιβεβαίωση».

8. Το σύστημα ενημερώνει το πρόγραμμα ημερολογίου στη βάση δεδομένων με τα νέα στοιχεία.

9. Το σύστημα εμφανίζει ένα μήνυμα επιβεβαίωσης που υποδεικνύει ότι το πρόγραμμα ενημερώθηκε επιτυχώς.

10. Ο ιδιοκτήτης ελέγχει το ενημερωμένο ημερολόγιο για να βεβαιωθεί ότι οι αλλαγές είναι σωστές.

Εναλλακτική ροή 1 (Τροποποίηση ήδη υπάρχοντος ημερολογιακού προγράμματος)

1.α.2 Το σύστημα ανοίγει παράθυρο με το ημερολόγιο. Ο owner έχει την επιλογή να συμπληρώσει checkbox «Εβδομαδιαία συμπλήρωση» όπου το πρόγραμμα (ώρες/ημέρες λειτουργίας, ώρες ημέρες για τα ομαδικά) θα συμπληρωθεί αυτόματα τις ίδιες ημέρες και ώρες που έχει επιλέξει για την συγκεκριμένη εβδομάδα, σε όποιο χρονικό πλαίσιο επιθυμεί ο ίδιος.

1.α.3 Ο owner επιλέγει «Εβδομαδιαία συμπλήρωση».

1.α.4 Το σύστημα ανοίγει νέο παράθυρο για το οποίο ρωτά τον owner αν θέλει να ενημερώσει τους users για τις αλλαγές με ειδοποίηση.

1.α.5 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα ρωτώντας τον owner για επιβεβαίωση συνοδευόμενο με συνοπτική εμφάνιση των πεδίων που τροποποιήθηκαν.

1.α.6 Ο owner επιλέγει «Επιβεβαίωση».

1.α.7 Το σύστημα στέλνει αυτόματη ειδοποίηση μόνο στους users που επηρεάζονται από τις τροποποιήσεις στο πρόγραμμα.

Εναλλακτική ροή 2 (Τροποποίηση ήδη υπάρχοντος ημερολογιακού προγράμματος)

1.α.1.1 Το σύστημα ανοίγει παράθυρο με το ημερολόγιο. Ο owner έχει την επιλογή να συμπληρώσει checkbox «μόνιμο πρόγραμμα» όπου συμπληρώνεται εφόρου το πρόγραμμα μέχρι κάποια περεταίρω τροποποίηση.

1.α.1.2 Ο owner επιλεγεί «Μόνιμο πρόγραμμα».

1.α.1.3Ο owner έχει την επιλογή να συμπληρώσει αυτόματα να είναι μη διαθέσιμες οι μη-εργάσιμες μέρες, όπως Κυριακές, Εθνικές Εορτές κ.α.

1.α.1.4 Το σύστημα ελέγχει αν πατήθηκε το checkbox. Όταν συμπληρωθεί αποκλείει αυτόματα τις ημέρες και στέλνει στους client ειδοποίηση, διαφορετικά ειδοποιεί κατευθείαν τους client.