

ΟΝΟΜΑ/ΕΠΩΝΥΜΟ	Αρμενάκης Νικόλαος	Καραΐσκος Κωσταντίνος	Τσαβολάκη Γεωργία	
AM	107496	1072636	1072514	
EMAIL	up1072496@upnet.gr	up1072636@upnet.gr	up1072514@upnet.gr	
ΕΤΟΣ	4°	4°	4°	

Αλλαγές που πραγματοποιήθηκαν:

v0.2

Κατά την σχεδίαση των robustness diagrams χρειάστηκε να γίνουν κάποιες μικρές αλλαγές στα βήματα ροών κάποιων use cases, καθώς εντοπίστηκαν λάθη σε αυτές ή υπήρχε κάποια ασάφεια. Τα use cases στα οποία έγιναν αλλαγές είναι: Σύνδεση, Λίστα αγαπημένων, Forum-News feed, Αναφορά

Use-cases v0.2

Περίπτωση Χρήσης: Κλήση Αστυνομία/Νοσοκομείο/Πυροσβεστική Βασική Ροή:

- 1. Ο χρήστης πατάει το κουμπί "Τηλέφωνα εκτάκτου ανάγκης".
- 2. Το σύστημα εμφανίζει μία λίστα με τα διαθέσιμα τηλέφωνα.
- 3. Ο χρήστης επιλέγει ένα από τα διαθέσιμα τηλέφωνα (Αστυνομία/Νοσοκομείο/Πυροσβεστική).
- 4. Το σύστημα ελέγχει αν υπάρχει δυνατότητα πραγματοποίησης κλήσεων από τη συγκεκριμένη συσκευή.
- 5. Το σύστημα μεταφέρει το χρήστη στην εφαρμογή κλήσεων της συσκευής και συμπληρώνει τον αριθμό (Αστυνομίας/Νοσοκομείου/Πυροσβεστική).

Εναλλακτική Ροή 1(Αδυναμία πραγματοποίησης κλήσεων):

- 2.1.1 Η συσκευή δεν έχει δυνατότητα πραγματοποίησης κλήσεων.
- 2.1.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα: "Η πραγματοποίηση κλήσης δεν είναι δυνατή".

<u>Περίπτωση Χρήσης: Αναζήτηση στο χάρτη</u> Βασική Ροή:

- 1. Ο χρήστης επιλέγει, στην κεντρική οθόνη, το πεδίο αναζήτησης.
- 2. Το σύστημα μεταφέρει το χρήστη στην οθόνη "Αναζήτηση".
- 3. Ο χρήστης πληκτρολογεί μία τοποθεσία για αναζήτηση.
- 4. Το σύστημα εμφανίζει στο χάρτη την τοποθεσία που αναζήτησε ο χρήστης.
- 5. Ο χρήστης επιλέγει "Εμφάνιση αναφορών".
- 6. Το σύστημα εμφανίζει αναφορές (αν υπάρχουν) που έχουν γίνει κοντά στη συγκεκριμένη τοποθεσία.

Εναλλακτική Ροή 1(Αναζήτηση με λέξεις-κλειδιά):

- 3.1.1 Ο χρήστης επιλέγει μία από τις υπάρχουσες λέξεις-κλειδιά (Κλοπή, Βία, Παρενόχληση, κλπ που υπάρχουν στη φόρμα αναφοράς).
- 3.1.2 Το σύστημα εμφανίζει στο χάρτη τις τοποθεσίες με αναφορές σχετικές με τη λέξη-κλειδί, γύρω από την τοποθεσία του χρήστη.

Εναλλακτική Ροή 2(Αναζήτηση από εικονίδιο):

- 3.2.1 Ο χρήστης επιλέγει ένα από τα εικονίδια κάτω από την πεδίο αναζήτησης (Αστυνομία/Νοσοκομείο/Πυροσβεστική)
- 3.2.2 Το σύστημα εμφανίζει στο χάρτη τις τοποθεσίες για την αντίστοιχη δομή.

Εναλλακτική Ροή 3(Οδηγίες μετάβασης σε σημείο):

- 3.3.1 Ο χρήστης επιλέγει το εικονίδιο "Οδηγίες".
- 3.3.2 Το σύστημα εμφανίζει πεδία προορισμού και αφετηρίας.
- 3.3.3 Ο χρήστης εισάγει τοποθεσία προορισμού, αφετηρίας και επιλέγει "Εναρξη".
- 3.3.4 Το σύστημα εμφανίζει στο χάρτη την διαδρομή από την δοσμένη αφετηρία στον προορισμό που εισήγαγε ο χρήστης.

Εναλλακτική Ροή 4(Μη υπαρκτή τοποθεσία):

- (3, 3.3.3).4.1 Ο χρήστης έχει εισάγει μη υπαρκτή τοποθεσία.
- (3, 3.3.3).4.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Μη έγκυρη τοποθεσία".
- (3, 3.3.3).4.3 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 3 της βασικής ροής.

<u>Περίπτωση Χρήσης: Αναφορά Περιστατικού</u> Βασική Ροή

- 1. Ο χρήστης επιλέγει, στην κεντρική οθόνη, "Αναφορά".
- 2. Το σύστημα ελέγχει αν ο χρήστης είναι συνδεδεμένος.
- 3. Το σύστημα μεταφέρει το χρήστη στην οθόνη με τη φόρμα αναφοράς.
- 4. Ο χρήστης συμπληρώνει τη φόρμα αναφοράς (Τοποθεσία, Ημερομηνία, Περιστατικό, Σχόλια, Επικινδυνότητα) και επιλέγει "Υποβολή".
- 5. Το σύστημα ελέγχει τα στοιχεία της φόρμας αναφοράς, ως προς την ορθότητά τους.
- 6. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Επιτυχής υποβολή αναφοράς" με επιλογές "Επιστροφή" και "Υποβολή νέας φόρμας".
- 7. Ο χρήστης επιλέγει "Επιστροφή".
- 8. Το σύστημα επιστρέφει το χρήστη στην κεντρική οθόνη.

Εναλλακτική Ροή 1(Αναφορά χωρίς σύνδεση):

- 2.1.1 Ο χρήστης δεν είναι συνδεδεμένος στο λογαριασμό του.
- 2.1.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Για την υποβολή αναφοράς απαιτείται σύνδεση".
- 2.1.3 Ο χρήστης συνδέεται στο λογαριασμό του.
- 2.1.4 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 3 της βασικής ροής.

Εναλλακτική Ροή 2(Λάθος εισαγωγή στην φόρμα αναφοράς):

- 5.2.1 Ο χρήστης έχει εισάγει λάθος ή καθόλου κάποιο(-α) από τα υποχρεωτικά πεδία της φόρμας αναφοράς.
- 5.2.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Λάθος σε υποχρεωτικό πεδίο".
- 5.2.3 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 4 της βασικής ροής.

Εναλλακτική Ροή 3(Υπέρβαση ορίου λέξεων):

- 5.3.1 Ο χρήστης έχει ξεπεράσει το όριο λέξεων στα σχόλια.
- 5.3.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Εχει ξεπεραστεί το όριο λέξεων στα σχόλια".
- 5.3.3 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 4 της βασικής ροής.

Εναλλακτική Ροή 4(Δημιουργία καινούριας φόρμας):

- 7.4.1 Ο χρήστης επιλέγει "Υποβολή νέας φόρμας".
- 7.4.3 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζει από το βήμα 3 της βασικής ροής.

<u>Περίπτωση Χρήσης: Εγγραφή</u> Βασική Ροή:

- 1. Ο χρήστης επιλέγει "Εγγραφή".
- 2. Το σύστημα μεταφέρει τον χρήστη στην οθόνη εγγραφής.
- 3. Ο χρήστης συμπληρώνει τα ζητούμενα στοιχεία (Όνομα χρήστη, Email, Κωδικό) και επιλέγει "Εγγραφή και Είσοδος".
- 4. Το σύστημα κάνει ελέγχει τα στοιχεία ως προς την ορθότητά τους.
- 5. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Επιτυχής εγγραφή", συνδέει το χρήστη και τον επιστρέφει στην κεντρική οθόνη.

Εναλλακτική Ροή 1(Εισαγωγή λανθασμένου email):

- 4.1.1 Ο χρήστης εισάγει email με λανθασμένη μορφή και το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Μη έγκυρο email. Παρακαλώ να ακολουθεί τη δομή: __@____".
- 4.1.2 Ο χρήστης εισάγει εκ νέου το Email και επιλέγει "Εγγραφή και Είσοδος".
- 4.1.3 Η περίπτωση χρήσης επιστρέφει στο βήμα 4 της βασικής ροής.

Εναλλακτική Ροή 2(Διπλότυπο όνομα χρήστη):

- 4.2.1 Το "Όνομα χρήστη" που εισήγαγε ο χρήστης χρησιμοποιείται από άλλο χρήστη.
- 4.2.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Το Όνομα χρήστη χρησιμοποιείται".
- 4.2.3 Ο χρήστης εισάγει εκ νέου "Ονομα Χρήστη" και επιλέγει "Εγγραφή και Είσοδος".
- 4.2.4 Η περίπτωση χρήσης επιστρέφει στο βήμα 4 της βασικής ροής.

Εναλλακτική Ροή 3 (Εισαγωγή αδύναμου κωδικού):

- 4.3.1 Ο κωδικός που εισήγαγε ο χρήστης είναι πολύ απλός.
- 4.3.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Ο κωδικός θα πρέπει να περιέχει τουλάχιστον ένα κεφαλαίο χαρακτήρα και έναν αριθμό".
- 4.3.3 Ο χρήστης εισάγει εκ νέου "Κωδικό και επιλέγει Εγγραφή και Είσοδος".
- 4.3.4 Η περίπτωση χρήσης επιστρέφει στο βήμα 4 της βασικής ροής.

Περίπτωση Χρήσης: Σύνδεση

Βασική Ροή:

- 1. Ο χρήστης επιλέγει "Σύνδεση".
- 2. Το σύστημα μεταφέρει τον χρήστη στην οθόνη σύνδεσης.
- 3. Ο χρήστης εισάγει το "Ονομα χρήστη/Email" και τον "Κωδικό" και επιλέγει "Είσοδος".
- 4. Το σύστημα ελέγχει τα στοιχεία του χρήστη.
- 5. Το σύστημα επιστρέφει τον χρήστη στην αρχική σελίδα της εφαρμογής.

Εναλλακτική Ροή 1(Λάθος όνομα χρήστη):

- 3.1.1 Ο χρήστης εισήγαγε λάθος "Όνομα χρήστη".
- 3.1.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Το Όνομα Χρήστη που εισάγατε είναι λανθασμένο".
- 3.1.3 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζει από το βήμα 3 της βασικής ροής.

Εναλλακτική Ροή 2(Λάθος κωδικός):

- 4.2.1 Ο χρήστης εισήγαγε λάθος "Κωδικό".
- 4.2.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Ο κωδικός που εισαγάγατε είναι λανθασμένος".
- 4.2.3 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζει από το βήμα 3 της βασικής ροής.

Εναλλακτική Ροή 3(Επαναφορά κωδικού):

- 2.3.1 Ο χρήστης επιλέγει "Ξέχασα τον Κωδικό μου".
- 2.3.2 ο σύστημα μεταφέρει το χρήστη σε νέα οθόνη εισαγωγής λογαριασμού Email.
- 2.3.3 Ο χρήστης εισάγει το "Email" του και επιλέγει "Αποστολή κωδικού ανάκτησης".
- 2.3.4 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα «Θα σας σταλεί Email για την επαναφορά του κωδικού σας» και επιστρέφει το χρήστη στην κεντρική οθόνη.

Περίπτωση Χρήσης: Forum-News Feed Βασική Ροή:

- 1. Ο χρήστης επιλέγει στην αρχική οθόνη "News Feed".
- 2. Το σύστημα τον μεταφέρει στην οθόνη των "News feed/Ειδήσεις".
- 3. Ο χρήστης επιλέγει "Ανάρτηση".
- 4. Το σύστημα μεταφέρει το χρήστη στη σελίδα με τη φόρμα Ειδήσεων.
- 5. Ο χρήστης συμπληρώνει τα πεδία της φόρμας (Τίτλος, Κείμενο, Φωτογραφία/Βίντεο).
- 6. Ο χρήστης επιλέγει "Υποβολή φόρμας".
- 7. Το σύστημα ελέγχει αν τα πεδία της φόρμας έχουν συμπληρωθεί σωστά.
- 8. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Η Είδησή σας αναρτήθηκε επιτυχώς" με επιλογές "Επιστροφή" και "Νέα Ανάρτηση" .
- 9. Ο χρήστης επιλέγει "Επιστροφή" και το σύστημα επιστρέφει το χρήστη στην οθόνη των "News feed".

Εναλλακτική Ροή 1(Κενό πεδίο στη φόρμα):

- 7.1.1 Ο χρήστης δεν έχει συμπληρώσει το πεδίο "Τίτλος" ή "Κείμενο".
- 7.1.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Τα πεδία Τίτλος και Κείμενο δεν μπορούν να είναι κενά".
- 7.1.3 Η περίπτωση χρήσης επιστρέφει στο βήμα 5 της βασικής ροής.

Εναλλακτική Ροή 2(Πολύ μεγάλο οπτικό αρχείο):

- 7.2.1 Ο χρήστης έχει εισάγει εικόνα ή βίντεο πολύ μεγάλου μεγέθους.
- 7.2.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Το οπτικό αρχείο είναι πολύ μεγάλο".
- 7.2.3 Η περίπτωση χρήσης επιστρέφει στο βήμα 5 της βασικής ροής.

Εναλλακτική Ροή 3(Νέα ανάρτηση):

- 9.3.1 Ο χρήστης επιλέγει "Νέα ανάρτηση".
- 9.3.2 Η περίπτωση χρήσης επιστρέφει στο βήμα 4 της βασικής ροής.

Εναλλακτική Ροή 4(Ο χρήστης δεν είναι logged in):

- 2.4.1 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Θα πρέπει να συνδεθείτε για να κάνετε ανάρτηση" και μεταφέρει το χρήστη στην οθόνη με τα πεδία στοιχείων σύνδεσης.
- 2.4.2 Ο χρήστης συδέεται με το λογαριασμό του.
- 2.4.3 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζει απο το βήμα 2 της βασικής ροής.

Ρυθμίσεις

Βασική Ροή:

- 1. Ο χρήστης επιλέγει το εικονίδιο "Ρυθμίσεις".
- 2. Το σύστημα μεταφέρει το χρήστη στην οθόνη με το μενού ρυθμίσεων.
- 3. Ο χρήστης επιλέγει "Επεξεργασία Προφίλ".
- 4. Το σύστημα μεταφέρει το χρήστη σε νέα οθόνη με τα στοιχεία του.
- 5. Ο χρήστης αλλάζει τα στοιχεία που θέλει (Email, Όνομα Χρήστη, Κωδικός, Ενεργοποίηση Ειδοποιήσεων).
- 6. Ο χρήστης επιλέγει επιβεβαίωση.
- 7. Το σύστημα ελέγχει την εγκυρότητα των στοιχείων.
- 8. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Επιτυχής αλλαγή" και επιστρέφει τον χρήστη στην οθόνη με το μενού ρυθμίσεων.

Εναλλακτική Ροή 1(Μη έγκυρο διεύθυνση email):

7.1.1 Η περίπτωση χρήσης είναι ίδια με αυτή της εναλλακτικής ροής 1, της περίπτωσης χρήστης: Εγγραφή

Εναλλακτική Ροή 2(Διπλότυπο όνομα χρήστη):

7.2.1 Η περίπτωση χρήσης είναι ίδια με αυτή της εναλλακτικής ροής 2, της περίπτωσης χρήστης: Εγγραφή

Εναλλακτική Ροή 3(Ενεργοποίηση Ειδοποιήσεων):

- 8.3.1 Ο χρήστης επιλέγει "Ενεργοποίηση Ειδοποιήσεων".
- 8.3.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Θα λαμβάνεται πλέον ειδοποιήσεις από την εφαρμογή" και επιστρέφει το χρήστη στο βασικό μενού ρυθμίσεων.

Εναλλακτική Ροή 4(Ενεργοποίηση τοποθεσίας):

- 3.4.1 Ο χρήστης επιλέγει "Ενεργοποίηση Τοποθεσίας".
- 3.4.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Ο εντοπισμός τοποθεσίας ενεργοποιήθηκε".

Εναλλακτική Ροή 5(Μετάφραση κειμένων στα Αγγλικά):

- 3.5.1 Ο χρήστης επιλέγει "ΕΝ".
- 3.5.2 Το σύστημα αλλάζει τα κείμενα της εφαρμογής στα Αγγλικά.

Περίπτωση Χρήσης: Επιλογή σημείων στο χάρτη Βασική Ροή:

- 1. Ο χρήστης επιλέγει ένα σημείο στο χάρτη (το οποίο δείχνει ότι υπάρχει κάποια αναφορά).
- 2. Το σύστημα εμφανίζει σε ένα πλαίσιο, πάνω από το χάρτη, περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το συγκεκριμένο σημείο και τις επιλογές "Κλείσιμο", "Προσθήκη στα αγαπημένα" και "Διαγραφή από αγαπημένα".
- 3. Ο χρήστης επιλέγει "Κλείσιμο" του πλαισίου.
- 4. Το σύστημα κλείνει το πλαίσιο και εμφανίζει ξανά ολόκληρο το χάρτη.

Εναλλακτική Ροή 1(Προσθήκη Αγαπημένου):

- 2.1.1. Ο χρήστης επιλέγει "Προσθήκη στα αγαπημένα".
- 2.1.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Η τοποθεσία προστέθηκε στη λίστα Αγαπημένων Τοποθεσιών".

Εναλλακτική Ροή 2(Διαγραφή Αγαπημένου):

- 2.2.1 Ο χρήστης επιλέγει "Διαγραφή από αγαπημένα".
- 2.2.2 Το σύστημα διαγράφει την τοποθεσία από τη λίστα αγαπημένων τοποθεσιών του χρήστη και εμφανίζει μήνυμα "Η τοποθεσία διαγράφηκε από τα αγαπημένα".

Εναλλακτική Ροή 3(Διαγραφή Αγαπημένου που δεν υπάρχει):

- (2.2.2).3.1 Η τοποθεσία που επέλεξε ο χρήστης για διαγραφή δεν υπάρχει στη λίστα του.
- (2.2.2).3.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Η τοποθεσία δεν υπάρχει στη λίστα".

<u>Περίπτωση Χρήσης: Κοινοποίηση Τοποθεσίας</u> Βασική Ροή:

- 1. Ο χρήστης επιλέγει "Κοινοποίηση Τοποθεσίας".
- 2. Το σύστημα του εμφανίζει τις επιλογές: "Αντιγραφή Τοποθεσίας" και "Κοινοποίηση με Άλλες Εφαρμογές".
- 3. Ο χρήστης επιλέγει "Κοινοποίηση με άλλες Εφαρμογές".
- 4. Το σύστημα εμφανίζει τις διαθέσιμες για κοινοποίηση εφαρμογές.
- 5. Ο χρήστης επιλέγει μία από τις εφαρμογές.
- 6. Το σύστημα μεταφέρει το χρήστη στην επιλεγμένη εφαρμογή και κοινοποιεί την τοποθεσία του μέσω αυτής.

Εναλλακτική Ροή 1(Αντιγραφή Τοποθεσίας):

- 3.1.1 Ο χρήστης επιλέγει "Αντιγραφή Τοποθεσίας".
- 3.1.2 Το σύστημα αντιγράφει την τοποθεσία του χρήστη, σε μορφή κειμένου, στο πρόχειρο.

Εναλλακτική Ροή 2(Ενεργοποίηση Τοποθεσίας):

- 1.2.1 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Πρέπει να ενεργοποιηθεί ο εντοπισμός τοποθεσίας σας για να συνεχίσετε".
- 1.2.2 Ο χρήστης ενεργοποιεί τον εντοπισμό τοποθεσίας
- 1.2.3 Η ροή συνεχίζει από το βήμα 2 της βασικής ροής.

Περίπτωση Χρήσης: Μεταφορά

- 1. Ο χρήστης επιλέγει το εικονίδιο "Μεταφορά".
- 2. Το σύστημα μεταφέρει το χρήστη σε οθόνη με τις επιλογές των μέσων μεταφοράς.
- 3. Ο χρήστης επιλέγει "Μετρό".
- 4. Το σύστημα εμφανίζει στο χρήστη τις γραμμές μετρό και τις περιοχές που καλύπτουν.
- 5. Ο χρήστης επιλέγει μία από τις γραμμές και "Αγορά ηλεκτρονικού εισιτηρίου".
- 6. Το σύστημα μεταφέρει το χρήστη σε νέα οθόνη για την ολοκλήρωση της αγοράς.
- 7. Ο χρήστης εισάγει τα στοιχεία της κάρτας με την οποία θα γίνει η πληρωμή και επιλέγει "Πληρωμή".
- 8. Το σύστημα επεξεργάζεται τα στοιχεία που έδωσε ο χρήστης.
- 9. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Η αγορά ολοκληρώθηκε." και την επιλογή "Λήψη εισιτηρίου".
- 10. Ο χρήστης επιλέγει "Λήψη εισιτηρίου" και μετάβαση στο μετρό.
- 11. Το σύστημα εμφανίζει στο χάρτη τη διαδρομή για το κοντινότερο σημείο εισόδου για την γραμμή του μετρό που επέλεξε.

Εναλλακτική Ροή 1(Κλήση Ταξί):

- 3.1.1 Ο χρήστης επιλέγει το "Ταξί".
- 3.1.2 Το σύστημα μεταφέρει το χρήστη στην κεντρική οθόνη και εμφανίζει τις κοντινές πιάτσες ταξί.
- 3.1.3 Ο χρήστης επιλέγει "Κλήση ταξί".
- 3.1.4 Το σύστημα μεταφέρει το χρήστη σε νέα οθόνη για να γράψει για το Ταξί.
- 3.1.5 Ο χρήστης συμπληρώνει τις διευθύνσεις για το ταξί.
- 3.1.6 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Εχει ειδοποιηθεί ταξί.", τον αναμενόμενο χρόνο άφιξης, τον αριθμό του ταξί και επιστρέφει το χρήστη στην κεντρική οθόνη.

Εναλλακτική Ροή 2(Επιλογή Λεωφορείου):

- 3.2.1 Ο χρήστης επιλέγει "Λεωφορείο".
- 3.2.2 Το σύστημα εμφανίζει στο χάρτη τις στάσεις λεωφορείων γύρω από το χρήστη.
- 3.2.3 Ο χρήστης επιλέγει "Δρομολόγια Λεωφορείων".
- 3.2.4 Το σύστημα εμφανίζει αναλυτικό πρόγραμμα των δρομολογίων κάθε γραμμής λεωφορείου.

Εναλλακτική Ροή 3(Μη έγκυρη κάρτα πληρωμής):

- 8.3.1 Τα στοιχεία της κάρτας δεν είναι έγκυρα.
- 8.3.2 Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Μη έγκυρα στοιχεία κάρτας".
- 8.3.3 Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 7 της βασικής ροής.

Περίπτωση χρήσης: Λίστα αγαπημένων

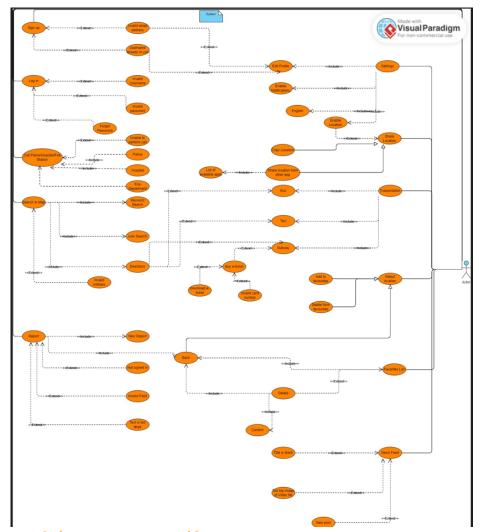
- 1. Ο χρήστης επιλέγει "Λίστα αγαπημένων".
- 2. Το σύστημα μεταφέρει το χρήστη σε νέα οθόνη και εμφανίζει τη λίστα με τις αγαπημένες του τοποθεσίες.
- 3. Ο χρήστης επιλέγει μία τοποθεσία από τη λίστα.
- 4. Το σύστημα εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με αυτή την τοποθεσία (τελευταία επίσκεψη στην τοποθεσία, συνολικός αριθμός επισκέψεων κ.α.) και τις επιλογές "Επιστροφή" και "Αφαίρεση από αγαπημένα".
- 5. Ο χρήστης επιλέγει "Αφαίρεση από αγαπημένα".
- 6. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Είστε βέβαιοι ότι θέλετε να καταργήσετε αυτή την τοποθεσία από τα αγαπημένα;" και τις επιλογές "Επιβεβαίωση" και "Άκυρο".
- 7. Ο χρήστης επιλέγει "Επιβεβαίωση".
- 8. Το σύστημα εμφανίζει μήνυμα "Εγινε κατάργηση της τοποθεσίας από αγαπημένα" και επιστρέφει το χρήστη στη "Λίστα αγαπημένων".

Εναλλακτική ροή 2:

- 4.1.1 Ο χρήστης επιλέγει "Επιστροφή".
- 4.1.2 Το σύστημα κλείνει τις πληροφορίες για την επιλεγμένη τοποθεσία και η περίπτωση χρήσης συνεχίζει από το βήμα 2 της βασικής ροής.

Εναλλακτική ροή 2:

- 7.2.1 Ο χρήστης επιλέγει "Άκυρο".
- 7.2.2 Το σύστημα κλείνει το πλαίσιο επιλογών και η περίπτωση χρήσης συνεχίζει από το βήμα 4 της βασικής ροής.



Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν:

- 1. Microsoft Word: για την σύνταξη και τη μορφοποίηση των κειμένων και την εξαγωγή του PDF.
- 2. Visual Paradigm: για την κατασκευή του Use Case Model.