

Τίτλος: Project-description

Έκδοση: 0.1

**Μέλη Ομάδας:**

Γεωργόπουλος - Νίνος Νικόλαος AM: 1054385

Νάκκας Νικόλαος AM: 1054359

Παπάκος Μιλτιάδης AM: 1054369

Συροκώστας Κωνσταντίνος AM: 1054339

Ρόλοι μελών:

Editor: Συροκώστας Κωνσταντίνος

Contributor (designer): Νάκκας Νικόλαος

Peer reviewer: Γεωργόπουλος - Νίνος Νικόλαος

Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν:

Adobe Illustrator

LibreOffice Writer



Το έργο που θα αναπτύξουμε θα είναι μία πλατφόρμα που θα έχει ως στόχο να διευκολύνει τα άτομα που ταξιδεύουν (κυρίως μόνα τους) με διάφορους τρόπους. Το όνομα της πλατφόρμας θα είναι ooYoo. Ο χρήστης θα χρησιμοποιεί την πλατφόρμα μέσω μίας εφαρμογής για κινητά τηλέφωνα με λειτουργικό σύστημα Android. Τα χαρακτηριστικά της πλατφόρμας είναι:

1. Δημιουργία προφίλ.

Ο χρήστης θα μπορεί να φτιάχνει ένα προφίλ στην εφαρμογή, στο οποίο θα συμπληρώνει τα προσωπικά του στοιχεία καθώς και τα ενδιαφέροντα του.

2. Επαφή με άλλα άτομα.

Όταν ο χρήστης θα θέλει να ταξιδέψει σε κάποιο μέρος, μέσω της εφαρμογής θα μπορεί να βρει και άλλα άτομα που θα ταξιδεύουν εκεί την ίδια περίοδο και τα οποία έχουν παρόμοια ενδιαφέροντα. Ο χρήστης θα μπορεί να έρθει σε επαφή μέσω της εφαρμογής με αυτά τα άτομα ώστε να βρεθούν κατά τη διάρκεια του ταξιδιού ή και να μείνουν μαζί (πχ στο ίδιο hostel ή σε κοινό Airbnb).

3. Carpooling.

Ο χρήστης θα έχει τη δυνατότητα να διευκολυνθεί και στη μετακίνηση του σε κάποια κοντινή πόλη. Για να γίνει αυτό η πλατφόρμα θα επιτρέπει σε άτομα που ταξιδεύουν με αυτοκίνητο και έχουν ελεύθερες θέσεις να το “δηλώσουν” ώστε άλλα άτομα να μπορούν να έρθουν μαζί τους. Αντίστοιχα όλοι οι χρήστες θα μπορούν να δουν τα διαθέσιμα αυτοκίνητα για να ταξιδέψουν με ένα από αυτά αν το επιθυμούν.

4. Προσφορά διαμονής.

Ο χρήστης θα μπορεί να προσφέρει το σπίτι του για να μείνει κάποιος. Σε αντίθεση με πλατφόρμες όπως το Airbnb αυτό θα είναι δωρεάν και θα συμβαίνει όταν ο χρήστης που φιλοξενεί θέλει να γνωρίσει νέα άτομα. Αντίστοιχα αυτό το χαρακτηριστικό θα δίνει τη δυνατότητα στους υπόλοιπους χρήστες να βρουν δωρεάν διαμονή μέσω της εφαρμογής.

5. Αξιολόγηση χρηστών.

Για να αυξηθεί η αξιοπιστία της πλατφόρμας οι χρήστες θα μπορούν να αξιολογούν τους άλλους χρήστες με τους οποίους είτε έμειναν μαζί είτε ήταν στο ίδιο αυτοκίνητο μέσω της υπηρεσίας carpooling. Η συνολική αξιολόγηση κάθε χρήστη θα είναι ορατή σε όλους τους άλλους χρήστες.

6. Αξιολόγηση ταξιδιωτικών προορισμών.

Η πλατφόρμα θα στοχεύει και στη διευκόλυνση της επιλογής ενός ταξιδιωτικού προορισμού και αυτό θα γίνεται μέσω της αξιολόγησης πόλεων και χωρών από τους χρήστες που τις επισκέπτονται. Επιπλέον, ο κάθε χρήστης θα μπορεί να γράφει άρθρα για την εμπειρία του σε έναν προορισμό, τα οποία θα μπορούν οι υπόλοιποι χρήστες να διαβάσουν για να πάρουν περισσότερες πληροφορίες για αυτόν.

7. Ταξιδιωτικό χαρτοφυλάκιο.

Ο χρήστης θα μπορεί να έχει ένα ηλεκτρονικό ταξιδιωτικό χαρτοφυλάκιο μέσα



στην εφαρμογή. Μέσα σε αυτό θα μπορεί να αποθηκεύει αρχεία όπως τα εισιτήρια του, άρθρα άλλων χρηστών που τον ενδιαφέρουν, screenshots από χάρτες ή οτιδήποτε άλλο μπορεί να είναι χρήσιμο για το ταξίδι του. Αυτό το χαρτοφυλάκιο θα υπάρχει για να έχει ο χρήστης οργανωμένο ό,τι χρειάζεται για το ταξίδι του.

Παρακάτω παρουσιάζονται μερικά mock-ups της εφαρμογής (που θα δίνει τη δυνατότητα στο χρήστη να χρησιμοποιήσει την πλατφόρμα). Τα mock-ups δεν περιγράφουν όλα τα χαρακτηριστικά της εφαρμογής. Αυτό συμβαίνει για να προλάβουμε να υλοποιήσουμε στην τελική έκδοση της εφαρμογής όλα τα mock-ups που παρουσιάζουμε.

Mock-up of the login screen. It features an orange header with the ooYoo logo. Below the header, the text "Login to your account" is displayed. There are two input fields: "Enter username" and "Enter password". A yellow "Login" button is positioned below the password field. Below the button, the text "OR" is shown. A "Sign in with Google" button with the Google logo is next. At the bottom, there is a "Forgot password" link.

*Figure 1: Σύνδεση
χρήστη - 1
Δημιουργία προφίλ*

Mock-up of the account creation screen. It features an orange header with the ooYoo logo. Below the header, the text "Create your account" is displayed. There are five input fields: "Enter username", "Enter password", "Re-enter password", "Enter Name and Surname", and "Enter email". At the bottom, there is an "Enter Phone Number" field. A yellow "Next" button is in the top right corner.

*Figure 2: Δημιουργία
λογαριασμού - 1
Δημιουργία προφίλ*

Mock-up of the profile creation screen. It features a light gray header with a yellow "Next" button. Below the header, there is a circular profile picture placeholder. The text "Describe yourself" is displayed. Below this, there are four input fields: "Age", "Living in", "Languages speaking", and "Gender". Each field has a yellow arrow button to its right.

*Figure 3: Προσθήκη
πληροφοριών - 1
Δημιουργία προφίλ*

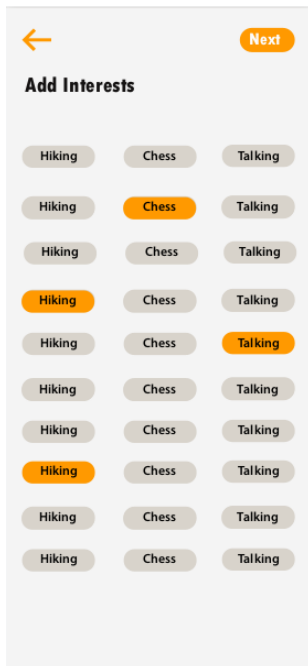


Figure 4: Προσθήκη
ενδιαφερόντων - 1
Δημιουργία προφίλ

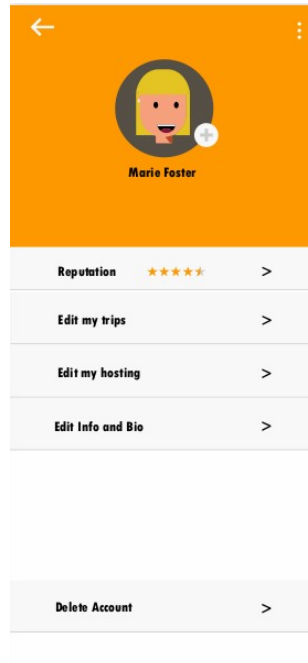


Figure 5: Προφίλ
συνδεδεμένου
χρήστη - 1
Δημιουργία προφίλ

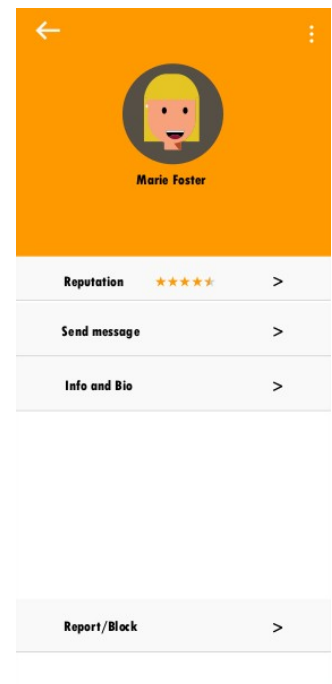


Figure 6: Προφίλ
άλλων χρηστών - 1
Δημιουργία προφίλ

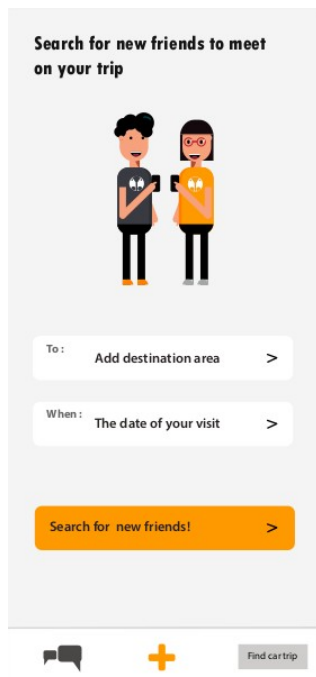


Figure 7: Αναζήτηση
ατόμων – 2 Επαφή με
άλλα άτομα

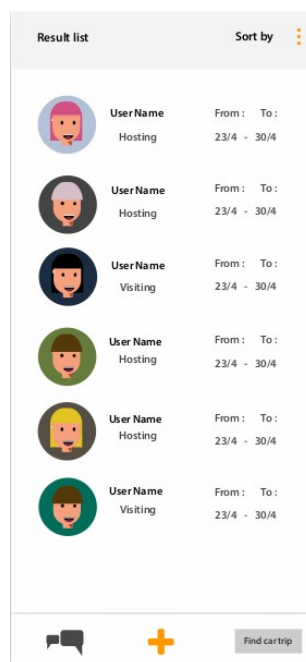


Figure 8: Λίστα
ατόμων - 2 Επαφή με
άλλα άτομα

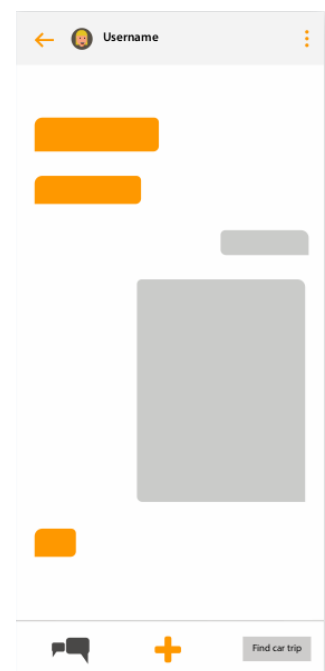


Figure 9: Chat - 2
Επαφή με άλλα
άτομα



Figure 10: Δήλωση ταξιδιού - 2 επαφή με άτομα

Figure 11: Εμφάνιση ταξιδιών - 2 επαφή με άλλα άτομα

Figure 12: Λίστα φίλων - 2 Επαφή με άλλα άτομα

Figure 13: Δήλωση σπιτιού για φιλοξενία – 4 Προσφορά διαμονής

Figure 14: Λίστα ημερομηνιών που προσφέρεται διαμονή - 4 Προσφορά διαμονής

Figure 15: Αξιολογήσεις χρήστη – 5 Αξιολόγηση χρηστών



Περιγραφή mock-ups:

Figure 1: Σύνδεση στην εφαρμογή

Figure 2: Δημιουργία λογαριασμού για την εφαρμογή

Figure 3: Προσθήκη προσωπικών πληροφοριών για το νέο προφίλ

Figure 4: Προσθήκη ενδιαφερόντων στο νέο προφίλ

[Τα figures 2-4 είναι το ένα μετά το άλλο στη διαδικασία εγγραφή χρήστη]

Figure 5: Προφίλ συνδεδεμένου χρήστη

Figure 6: Προφίλ άλλων χρηστών όπως τα βλέπει ο συνδεδεμένος χρήστης

Figure 7: Αναζήτηση άλλων ατόμων για να ταξιδέψει ο χρήστης μαζί τους

Figure 8: Λίστα με άτομα που ταξιδεύουν στην ίδια περιοχή την ίδια περίοδο με τον χρήστη (αποτέλεσμα της αναζήτησης του Figure 7)

Figure 9: Chat με έναν άλλο χρήστη.

Figure 10: Δήλωση ταξιδιού. Ο χρήστης θα δηλώνει ένα ταξίδι που θα κάνει ώστε να εμφανίζεται στη λίστα αναζήτησης ατόμων των άλλων χρηστών.

Figure 11: Λίστα ταξιδιών, δηλαδή η λίστα με τα ταξίδια που έχει δηλώσει ο χρήστης.

Figure 12: Λίστα φίλων του χρήστη.

Figure 13: Δήλωση σπιτιού για προσφορά διαμονής. Ο χρήστης θα δηλώνει το σπίτι του ώστε να εμφανίζεται στη λίστα αναζήτησης για διαμονή των άλλων χρηστών.

Figure 14: Λίστα ημερομηνιών που προσφέρονται για διαμονή. Σε αυτή τη λίστα θα φαίνονται οι ημερομηνίες που έχει επιλέξει ο χρήστης για να προσφέρει διαμονή.

Figure 15: Αξιολόγηση χρηστών και δυνατότητα αξιολόγησης από τον συνδεδεμένο χρήστη.