



# **Project Description**

Version 1.0

Last Modified :  
June 11, 2022

## Μέλη Ομάδας

Μεμελετζόγλου Χαρίλαος	1069364	st1069364@ceid.upatras.gr	4ο έτος
Λέκκας Γεώργιος	1067430	st1067430@ceid.upatras.gr	4ο έτος
Γιαννουλάκης Ανδρέας	1067387	st1067387@ceid.upatras.gr	4ο έτος
Κανελλόπουλος Ιωακείμ	1070914	st1070914@ceid.upatras.gr	4ο έτος

## Υπεύθυνοι Παρόντος Τεχνικού Κειμένου

Μεμελετζόγλου Χαρίλαος	Editor
Λέκκας Γεώργιος	Editor
Γιαννουλάκης Ανδρέας	Peer Reviewer
Κανελλόπουλος Ιωακείμ	Peer Reviewer

## Αλλαγές στην έκδοση v1.0

Είναι η έκδοση **0.5**, με τις παρακάτω αλλαγές :

- Προσθήκη ανανεωμένων screenshots , για τις υλοποιημένες οθόνες των use case, "Ανάρτηση Αγγελίας Πώλησης Οχήματος" και "Προγραμματισμός Ελέγχου Οχήματος".
- Μικροαλλαγές στα Mockup Screens των Use Cases :
  - "Σύγκριση Αυτοκινήτων"
  - "Αναζήτηση Ανταλλακτικού"
  - "Αναζήτηση Οχήματος"
  - "Αγορά Οχήματος"

- "Ανταλλαγή Οχήματος"
- "Αγορά Ασφαλιστικού Πακέτου"
- "Αναζήτηση Κοντινών Αντιπροσωπειών"
- "Προγραμματισμός Test Drive"

## Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν

Χρησιμοποιήθηκε το [Overleaf](https://www.overleaf.com/)<sup>1</sup> και το [TexStudio](https://www.texstudio.org/)<sup>2</sup> για την συγγραφή του  $\text{\LaTeX}$  κώδικα.

Για την δημιουργία του λογότυπου, χρησιμοποιήθηκε το εργαλείο [Adobe Express](https://www.adobe.com/express/create/logo)<sup>3</sup>.

Για την δημιουργία των Mock-up Screens , χρησιμοποιήθηκε το [Moqups](https://moqups.com/)<sup>4</sup>.

Η δημιουργία των UI οθονών, γίνεται με την χρήση του [QtDesigner](https://doc.qt.io/qt-5/qtdesigner-manual.html)<sup>5</sup>, και του **PyQt** cross-platform Qt Framework .

[Link του repository του Project στο Github](https://github.com/st1069364/CarBazaar)<sup>6</sup>.

---

<sup>1</sup><https://www.overleaf.com/>

<sup>2</sup><https://www.texstudio.org/>

<sup>3</sup><https://www.adobe.com/express/create/logo>

<sup>4</sup><https://moqups.com/>

<sup>5</sup><https://doc.qt.io/qt-5/qtdesigner-manual.html>

<sup>6</sup><https://github.com/st1069364/CarBazaar>

## Περιγραφή Έργου

Θεωρούμε πως μια μεγάλη πολυεθνική που δραστηριοποιείται στον χώρο των ασφαλειών για οχήματα, επιθυμεί να δημιουργήσει μια νέα πλατφόρμα, με όνομα **CarBazaar**, στην οποία θα διεξάγονται αγοραπωλησίες αυτοκινήτων και ανταλλακτικών τους. Μέσω διαγωνισμού που διεξήχθη, η ομάδα μας ανέλαβε να αναπτύξει την εν λόγω εφαρμογή.

Στην εφαρμογή συμμετέχουν 5 διαφορετικοί τύποι χρηστών :

- Ιδιώτες (απλοί χρήστες)
- Αντιπροσωπείες Αυτοκινήτων
- Ελεγκτές Οχημάτων
- Μεταφορείς Οχημάτων
- Η Ασφαλιστική Εταιρεία (ως διαχειριστής του συστήματος)

Στην πλατφόρμα, πωλούνται και μεταχειρισμένα αλλά και καινούρια αυτοκίνητα. Στην πρώτη περίπτωση, ο πωλητής μπορεί να είναι είτε ιδιώτης είτε μια αντιπροσωπεία, ενώ στην δεύτερη περίπτωση, ο πωλητής είναι αποκλειστικά και μόνο μια αντιπροσωπεία.

Το σύστημα παρέχει στους χρήστες του, μια υπηρεσία εκτίμησης της αξίας ενός μεταχειρισμένου οχήματος, προκειμένου να μην υπερκοστολογήσουν ένα όχημα που διαθέτουν προς πώληση, αλλά και να γνωρίζουν πως η τιμή του αυτοκινήτου που ενδιαφέρονται να αγοράσουν, δεν είναι υψηλότερη απ' ό,τι πρέπει.

Επίσης, με βάση τις φωτογραφίες που έχουν αναρτηθεί στην αγγελία πώλησης ενός οχήματος, το σύστημα είναι σε θέση να κατασκευάσει ένα 3D μοντέλο, του εσωτερικού αλλά και του εξωτερικού χώρου του οχήματος.

Μέσω της εφαρμογής, οι εμπλεκόμενοι χρήστες όλων των ειδών, μπορούν να ανταλλάσσουν μηνύματα, για την ομαλή διεξαγωγή των συναλλαγών.

Ακόμη, η εφαρμογή διαθέτει υπηρεσία σκαναρίσματος και ανάρτησης των απαραίτητων νομικών εγγράφων που απαιτούνται κατά την

αγοραπωλησία ή ανταλλαγή, ενός οχήματος αλλά και υπολογισμού των μηνιαίων δόσεων, στην περίπτωση που η αγορά γίνεται μέσω άτοκων δόσεων.

Οι χρήστες, μπορούν να αναζητήσουν αυτοκίνητα είτε με βάση τον τίτλο του μοντέλου είτε με βάση την μάρκα, το έτος κυκλοφορίας κλπ, αλλά και να αποθηκεύσουν αυτοκίνητα της αρεσκείας τους σε μια wishlist , επιτρέποντας, έτσι, στην εφαρμογή να τους προτείνει παρόμοια αυτοκίνητα στο μέλλον. Σε περίπτωση που προταθεί στον χρήστη κάποιο όχημα που δεν τον ενδιαφέρει, ο χρήστης θα μπορεί να ενημερώσει το σύστημα σχετικά με την λανθασμένη πρόταση, με σκοπό την βελτίωση του Recommender System της πλατφόρμας

Ο χρήστης έχει την δυνατότητα δημιουργίας μιας αγγελίας πώλησης ενός οχήματος ή ανταλλακτικού, αλλά και προγραμματισμού ενός ραντεβού Test Drive ή ελέγχου ενός αυτοκινήτου που ενδιαφέρεται να αγοράσει ή να αναρτήσει προς πώληση.

Η εφαρμογή μέσω Push Notifications , υπενθυμίζει στους χρήστες τα ραντεβού που έχουν προγραμματίσει (είτε για Test Drive , είτε για έλεγχο του οχήματος), ενημερώνει για πιθανές αλλαγές στα ραντεβού τους και παρέχει πληροφορίες σχετικά με πληρωμές. Επίσης, ανάλογα και με την περιοχή του, ο χρήστης ειδοποιείται για την ανάρτηση αγγελιών αυτοκινήτων που ανήκουν στα ενδιαφέροντά του, με βάση τα αυτοκίνητα που έχει προσθέσει στην wishlist του, αλλά και το ιστορικό των προηγούμενων αναζητήσεών του.

Επιπροσθέτως, είναι δυνατή η σύγκριση αυτοκινήτων με βάση μια λίστα από κριτήρια καθορισμένα από τον χρήστη (όπως τιμή, κατανάλωση, κλπ), με σκοπό την επιλογή του οχήματος που ικανοποιεί τις ανάγκες του, αλλά και υπολογισμός των ασφαλίσεων και τελών κυκλοφορίας ενός οχήματος.

Μια σημαντική λειτουργία της εφαρμογής, είναι η εύρεση αντιπροσωπειών που βρίσκονται κοντά στην τοποθεσία του χρήστη.

Οι ιδιώτες και οι αντιπροσωπείες, ανάλογα με τις κριτικές που έχουν λάβει, τον αριθμό των αγγελιών και των πωλήσεων που έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς αλλά και με βάση τον αριθμό των προβολών των αγγελιών τους, ανταμείβονται από το σύστημα, με πόντους. Ανάλογα με τους πόντους που έχει συλλέξει ο χρήστης ή η αντιπροσωπεία, οι

αγγελίες του/της θα εμφανίζονται ψηλότερα στα αποτελέσματα αναζητήσεων άλλων χρηστών. Επίσης (μόνο στην περίπτωση του ιδιώτη χρήστη) οι πόντοι μπορούν να εξαργυρωθούν για την εξασφάλιση έκπτωσης σε ασφάλιστρα της ασφαλιστικής εταιρείας που θα διαχειρίζεται το σύστημα.

Οι χρήστες έχουν την δυνατότητα να ενεργοποιήσουν την Premium συνδρομή, με σκοπό την απόκρυψη διαφημίσεων αλλά και την παροχή Οδικής Βοήθειας από την ασφαλιστική εταιρεία.

Τέλος, οι χρήστες έχουν την δυνατότητα να συμμετάσχουν στο Πρόγραμμα Ανταλλαγής Οχημάτων, μέσω του οποίου μπορούν να πουλήσουν ένα όχημά τους σε μια αντιπροσωπεία. Η αντιπροσωπεία θα εκτιμήσει την αγοραστική αξία του οχήματος με βάση τα χαρακτηριστικά και την κατάστασή του και θα προσφέρει στον χρήστη είτε την αξία του οχήματος σε μετρητά είτε θα αφαιρέσει το ποσό αυτό, από την επόμενη αγορά οχήματος που θα κάνει ο χρήστης.

Μια αντιπροσωπεία οχημάτων, μπορεί να καταχωρήσει στην πλατφόρμα τα καταστήματά της, την τοποθεσία τους, αλλά και τα οχήματα που υπάρχουν διαθέσιμα σε κάθε κατάσταση.

Όπως αναφέρθηκε παραπάνω, οι αντιπροσωπείες μπορούν να εξαργυρώσουν τους πόντους που έχουν συλλέξει προκειμένου να εμφανίζονται οι αγγελίες τους, υψηλότερα στα αποτελέσματα αναζήτησης των χρηστών. Επίσης, μπορούν να αγοράσουν την δυνατότητα να στέλνουν Push Notifications στους χρήστες σχετικά με οχήματα που αναρτούν προς πώληση ή σχετικά με προσφορές περιορισμένου χρόνου, αλλά και να προωθούν τις σχετικές διαφημίσεις.

Ακόμη, οι αντιπροσωπείες μπορούν να επεξεργάζονται την σελίδα του εταιρικού τους προφίλ αλλά και να βλέπουν και να σχολιάζουν κριτικές χρηστών.

Οι ελεγκτές μπορούν να μισθωθούν από τον χρήστη, με σκοπό τον έλεγχο της κατάστασης του οχήματος το οποίο ενδιαφέρεται να αγοράσει ο χρήστης ή του οχήματος που αναρτά προς πώληση.

Ακόμη, μπορούν να αναρτούν αγγελίες και διαφημίσεις προκειμένου να ενημερώνουν τους χρήστες σχετικά με τις υπηρεσίες που προσφέρουν.

Παρομοίως, και για τους μεταφορείς οι οποίοι μπορούν να μισθωθούν

προκειμένου να μεταφέρουν ένα όχημα στην περιοχή του χρήστη. Κατά την αγορά μεταφοράς οχήματος, ο χρήστης μπορεί να επιλέξει ανάμεσα στην κανονική παράδοση και την express παράδοση, στην οποία το όχημα θα βρίσκεται στην τοποθεσία του χρήστη, μέσα σε 24 ώρες.

Τέλος, οι υπάλληλοι της ασφαλιστικής εταιρείας, παρέχουν Live 24/7 Support στους χρήστες, με σκοπό την επίλυση, είτε ζητημάτων που μπορούν να προκύψουν κατά την διεξαγωγή συναλλαγών είτε νομικών ζητημάτων.

Επίσης, η ασφαλιστική εταιρεία, μπορεί να προωθεί και να δημιουργεί διαφημίσεις και Push Notifications , σχετικά με ασφαλιστικά πακέτα, προσφορές αλλά και την κυκλοφορία ενός νέου μοντέλου αυτοκινήτου.

Ακόμη, ένας υπάλληλος της εταιρείας, είναι σε θέση να ελέγχει τις αναφορές αγγελιών, και να αφαιρεί αγγελίες σε περίπτωση που η αναφορά είναι βάσιμη και η αγγελία παραβιάζει τους όρους χρήσης της πλατφόρμας.

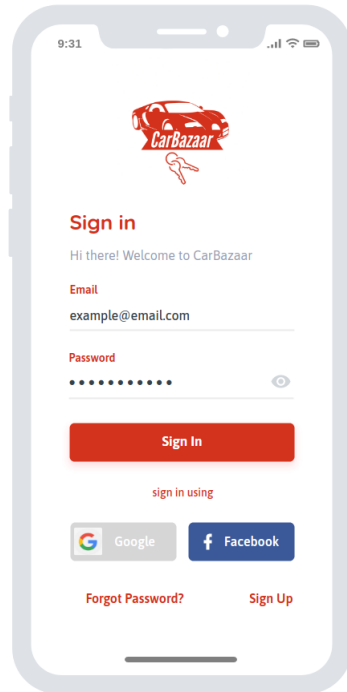
Επιπροσθέτως, η εταιρεία είναι σε θέση να βλέπει στατιστικά στοιχεία και να διεξάγει Real-Time Analysis , με σκοπό την προβολή στοιχείων όπως ο αριθμός των ενεργών αγγελιών, ο συνολικός αλλά και ημερήσιος αριθμός πωλήσεων που έχουν διεξαχθεί μέσω της εφαρμογής, τα συνολικά και ημερήσια κέρδη, ο αριθμός των εγγεγραμμένων αλλά και ενεργών χρηστών.

Η ενημέρωση της Βάσης Δεδομένων με τα μοντέλα οχημάτων που κυκλοφορούν στην αγορά αποτελεί, επίσης, ευθύνη της διαχειριστικής εταιρείας.

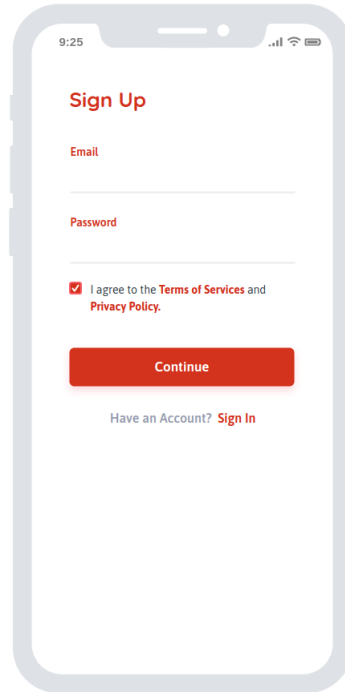
Μια ακόμη σημαντική λειτουργία της ασφαλιστικής εταιρείας, είναι η δημιουργία και διαχείριση των Loyalty Programs . Συγκεκριμένα, η εταιρεία έχει ένα πλήρες ιστορικό των συναλλαγών και πωλήσεων που διεξάγονται μέσω της πλατφόρμας, το οποίο ανανεώνεται δυναμικά. Έτσι, είναι δυνατόν να εξαχθούν στοιχεία όπως οι προτιμήσεις κάθε χρήστη σε μάρκες αυτοκινήτων. Η εταιρεία μπορεί να προσφέρει στον χρήστη πόντους, που μπορεί να εξαργυρώσει στην επόμενη αγορά αυτοκινήτου της συγκεκριμένης μάρκας, με σκοπό την εξασφάλιση έκπτωσης.



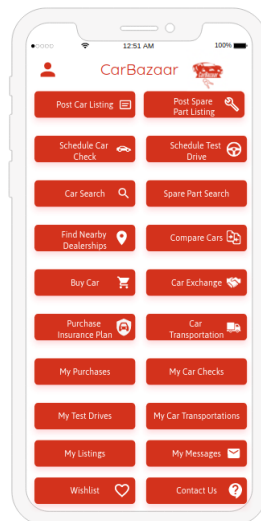
## Mockup Screens



(i) Login Screen

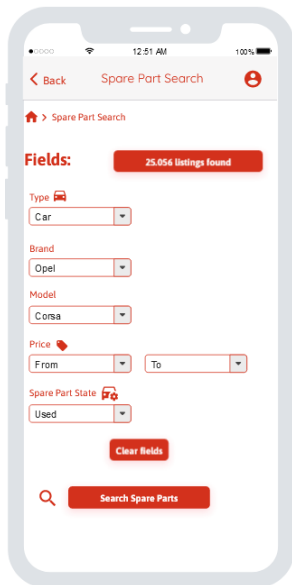


(ii) Sign Up Screen

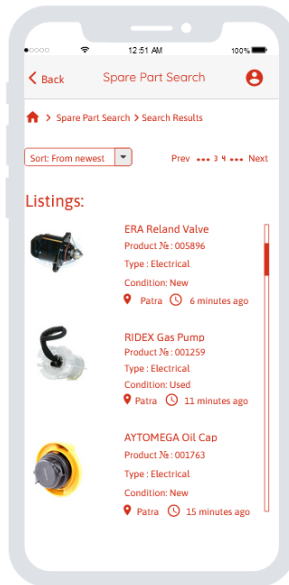


(iii) User Menu

## Αναζήτηση Ανταλλακτικού



(i) Βήμα 1 : Εισαγωγή στοιχείων Ανταλλακτικού



(ii) Βήμα 2 : Εμφάνιση λίστας Ανταλλακτικών



(iii) Βήμα 3 : Εμφάνιση συγκεκριμένου Ανταλλακτικού

## Ανάρτηση Αγγελίας Πώλησης Οχήματος

(i) Βήμα 1 : Εισαγωγή στοιχείων οχήματος αγγελίας

(ii) Βήμα 2 : Ανάρτηση πιστοποιητικών εγγραφών κατάστασης και φωτογραφιών

(iii) Βήμα 3 : Τιμή Οχήματος

(iv) Βήμα 4 : Εισαγωγή περιγραφής οχήματος, τίτλου αγγελίας και τοποθεσίας πωλητή

(v) Βήμα 5 : Προεπισκόπηση αγγελίας

## Προγραμματισμός Test Drive

(i) Βήμα 1 : Εισαγωγή κωδικού αγγελίας

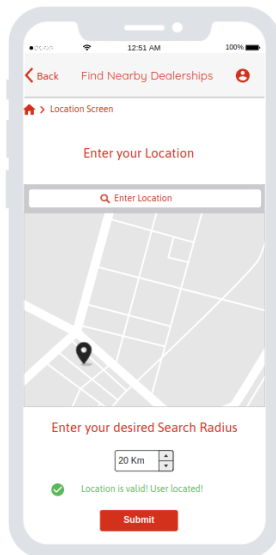
(ii) Βήμα 2 : Προγραμματισμός Ραντεβού Test Drive

(iii) Βήμα 3 : Επιβεβαίωση στοιχείων Test Drive

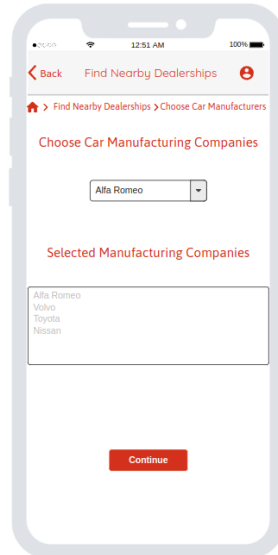
(iv) Εναλλακτική Ροή 1: Μήνυμα μη-διαθέσιμης ημερομηνίας

(v) Εναλλακτική Ροή 2: Μήνυμα μη-έγκυρου κωδικού αγγελίας

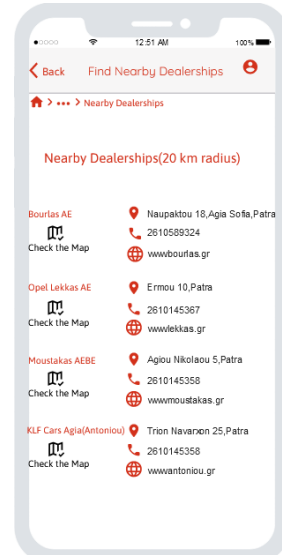
## Αναζήτηση κοντινών αντιπροσωπειών



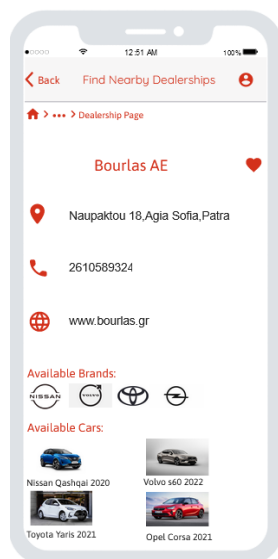
(i) Βήμα 1 : Εισαγωγή τοποθεσίας χρήστη



(ii) Βήμα 2: Επιλογή Μαρκών Οχημάτων



(iii) Βήμα 3 : Εμφάνιση λίστας κοντινών αντιπροσωπειών



(iv) Βήμα 4 : Οθόνη αντιπροσωπείας

## Προγραμματισμός Ελέγχου Οχήματος

**Schedule Car Inspection**

Car Inspection Packages:

Issue Certification Documents ☒

Date and Time of the Inspection:  
 March 28, 2022  
 12 PM 00

My location:  
 Please enter your location on the map.

**Continue**

(i) Βήμα 1 : Προγραμματισμός ραντεβού ελέγχου οχήματος

**Schedule Car Inspection**

Inspector Suggestion based on your Location :

Name	John
Lastname	Doe
Email	john.doe@email.com
Phone Number	+30 6912345678
Inspector ID	12345
Location	3 Km Away
Recommendations	10
Reviews	90% Positive

Continue with the recommended Inspector?

Otherwise, toggle the box below to choose your own Inspector ☒

**Continue**

(ii) Βήμα 2 : Προτεινόμενος Ελεγκτής

**Schedule Car Inspection**

Enter Listing ID :

**Submit**

Car details:

Company - Model	Alfa Romeo - Gullietta
Price	9.000 €
Condition	Used
Category	Hatchback
Cc / Bhp	2625 / 175

**Continue**

(iii) Βήμα 3 : Εισαγωγή Κωδικού Αγγελίας και στοιχεία οχήματος

**Schedule Car Inspection**

Car Inspection Price and Duration

Car Inspection Final Price :  
 123 €

Car Inspection Duration :  
 25 minutes

**Confirm & Proceed to Payments**

You have successfully arranged an inspection appointment!  
 The appointment's details have been sent to your email!

(iv) Βήμα 4 : Στοιχεία Ελέγχου & πληρωμή

**Schedule Car Inspection**

Inspector Details

Enter your Inspector's info

Phone: +30

Email:

**Submit**

(v) Εναλλακτική Ροή 2 : Εισαγωγή στοιχείων επικοινωνίας Ελεγκτή της αρεσκείας του χρήστη

## Αναζήτηση Οχήματος

(i) Βήμα 1 : Εισαγωγή στοιχείων οχήματος

(ii) Βήμα 2 : Εισαγωγή στοιχείων τοποθεσίας, τύπου πωλητή και κριτηρίου ταξινόμησης

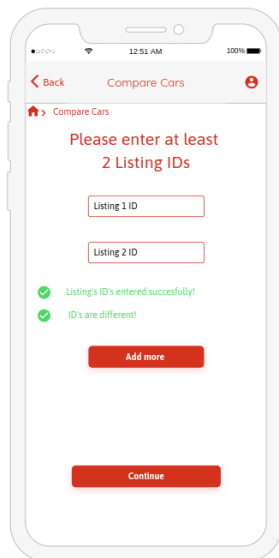
(i) Βήμα 3 : Αποτελέσματα αναζήτησης

Company - Model	Alfa Romeo - Giulietta
Listing Id	134134534
Price	9,000 €
Condition	Used
Category	Hatchback
Cc / Bhp	2625 / 175
Mileage	45,000 Km
Transmission	Manual
Fuel Type	Diesel
Drive Type	FWD
Doors	5
Seats	5
Views	243
Seller	Alfa-Romeo-Seller
Telephone	+30691234567

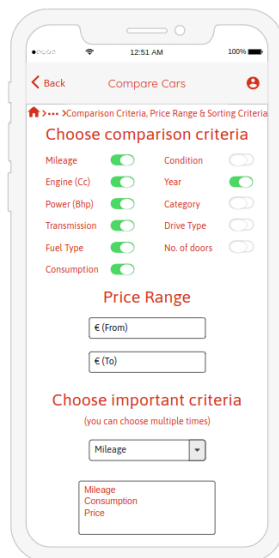
(ii) Βήμα 4 : Λεπτομέρειες αγγελίας

## **Σύγκριση Αυτοκινήτων**

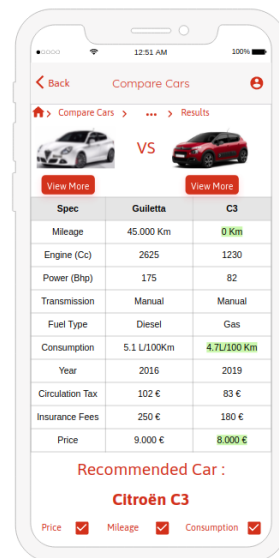




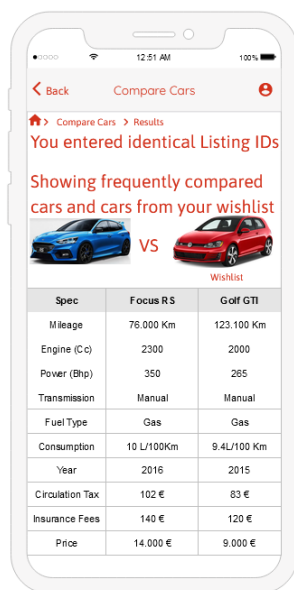
(i) Βήμα 1 : Εισαγωγή κωδικών αγγελιών προς σύγκριση



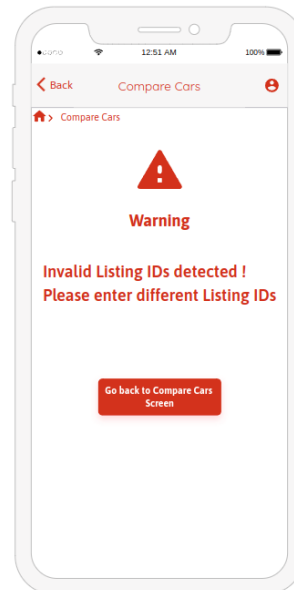
(ii) Βήμα 2 : Καθορισμός στοιχείων προς σύγκριση, εύρους τιμών και κυρίαρχων κριτηρίων σύγκρισης



(iii) Βήμα 3 : Αποτελέσματα σύγκρισης και επιλογή οχήματος



(iv) Εναλλακτική Ροή 1 : Σύγκριση αυτοκινήτων από την Wishlist και συχνά συγκρινόμενων αυτοκινήτων, λόγω εισαγωγής ίδιων κωδικών αγγελιών



(v) Εναλλακτική Ροή 2 : Προειδοποιητικό μήνυμα λόγω μη έγκυρων κωδικών αγγελιών

## Αγορά Οχήματος

Buy Car

Security Code

Submit

The security code you entered is valid!

(i) Βήμα 1 : Εισαγωγή κωδικού ασφαλείας

Buy Car

Listing ID

Submit

Valid Listing ID! Listing data retrieved!

(ii) Βήμα 2 : Εισαγωγή κωδικού αγγελίας

Buy Car

Do you wish to pay using Interest-Free Installments?

Pay using Monthly Installments

(iii) Βήμα 3 : Οθόνη Διαχείρισης Οικονομικών

Buy Car

Enter your salary (€)

Monthly Installment

123 €

Continue

(iv) Βήμα 4 : Εισαγωγή Μηνιαίου μισθού και υπολογισμός μηνιαίας δόσης

Buy Car

Estimated Circulation Tax

200 €

Continue to Checkout Screen

(v) Βήμα 5 : Επιστροφή στην οθόνη Διαχείρισης Οικονομικών και εμφάνιση Τελών Κυκλοφορίας

Buy Car

Purchase Details

Car Price	14.000 €
Listing ID	1234123
Car	Ford Focus RS
Circulation Tax	200 €
Monthly Installment	123 €

Proceed to Payments Menu

Successful Purchase! Congratulations!!

(vi) Βήμα 6 : Λεπτομέρειες Αγοράς και ολοκλήρωση αγοράς

## Ανάρτηση Αγγελίας Πώλησης Ανταλλακτικού

Post Spare Part Listing

Post Spare Part Listing

Please enter your location:

Search

User located!

Please enter a title for your Listing:

Continue

(i) Βήμα 1 : Εισαγωγή τοποθεσίας και τίτλου αγγελίας

Post Spare Part Listing

Post Spare Part Listing > Spare Part Details

Spare Part Details:

Condition: New

Type: Gas Pump

Spare Part Code: 1256895 Valid Code!

Company: Opel

Model: fg57uk

Price: 85€

Continue

(ii) Βήμα 2 : Εισαγωγή λεπτομερειών Ανταλλακτικού

Post Spare Part Listing

Post Spare Part Listing > Picture and Description Insertion

Spare Part Description:

Type here

Upload Pictures Here:

Submit

Description and Photos added successfully!

(iii) Βήμα 3 : Εισαγωγή περιγραφής αγγελίας και εικόνων

Post Spare Part Listing

Post Spare Part Listing > Listing Overview

Opel Gas Pump fg57uk

Spare Part Description:

Type here

Spare Part Code: 1256895

Price: 85€

[More details...](#)

Do you wish to continue with the Listing approval?

Yes No

The listing has been successfully uploaded!

(iv) Βήμα 4 : Προεπισκόπηση αγγελίας

Post Spare Part Listing

Post Spare Part Listing > Attention Page

Attention!

You must enter a valid Spare Part Code!

Return to Spare Part Details screen

(v) Εναλλακτική Ροή 1 : Εμφάνιση προειδοποιητικού μηνύματος λόγω εισαγωγής μη-έγκυρου κωδικού ανταλλακτικού

Post Spare Part Listing

Post Spare Part Listing > Attention Page

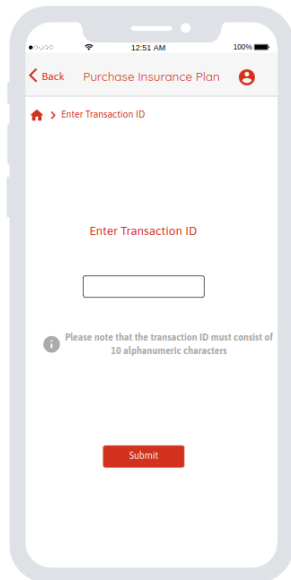
Attention!

You must enter a Description/ spare part Pictures

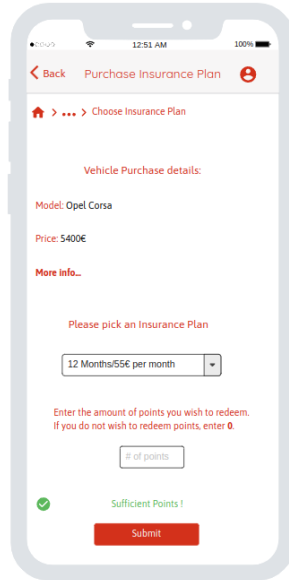
Return to Picture and Description Insertion screen

(vi) Εναλλακτική Ροή 2 : Προειδοποιητικό μήνυμα λόγω μη ύπαρξης εικόνων ή περιγραφής αγγελιών

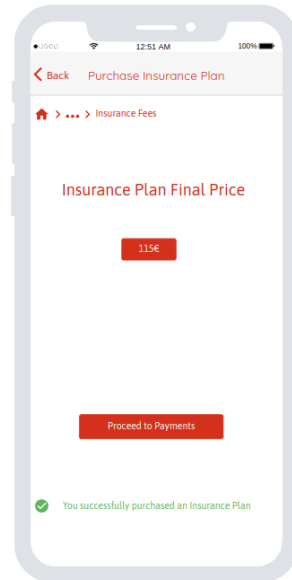
## Αγορά Ασφαλιστικού Πακέτου



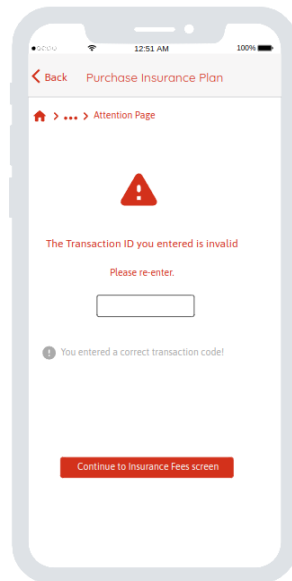
(i) Βήμα 1: Εισαγωγή κωδικού συναλλαγής



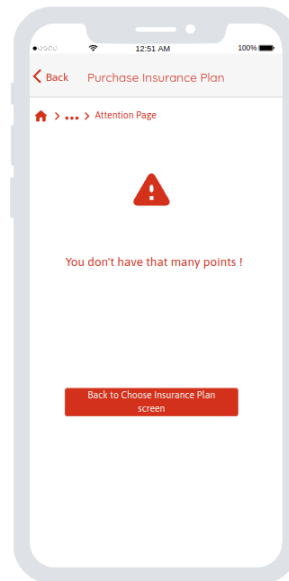
(ii) Βήμα 2 : Επιλογή Ασφαλιστικού Πακέτου



(iii) Βήμα 3 : Τιμή Ασφαλίστρων



(iv) Εναλλακτική Ροή 1 : Προειδοποιητική οθόνη λόγω λανθασμένου κωδικού συναλλαγής



(v) Εναλλακτική Ροή : Προειδοποιητική οθόνη λόγω μη έγκυρης εισαγωγής πόντων

## Ανταλλαγή Οχήματος

(i) Βήμα 1 : Εισαγωγή λεπτομερειών οχήματος ανταλλαγής

(ii) Βήμα 2 : Επιλογή Αντιπροσωπείας

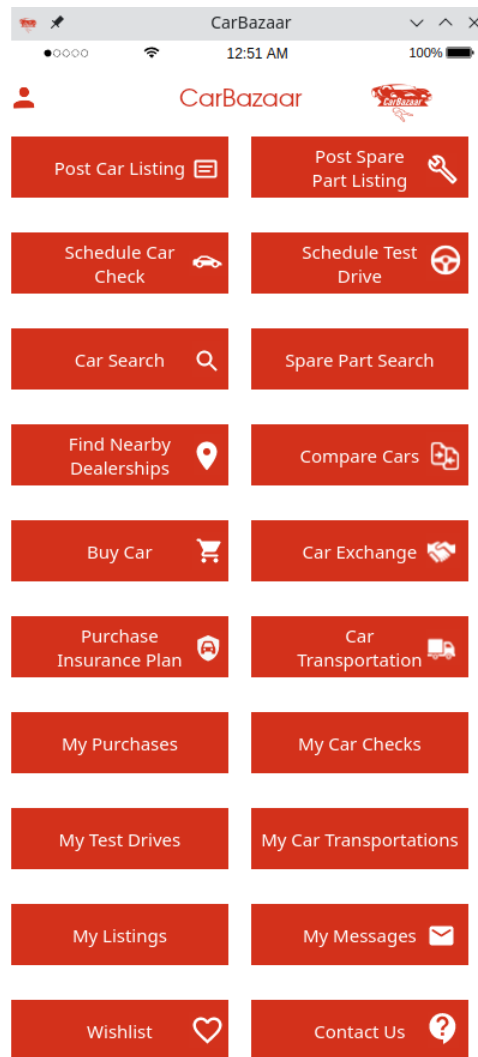
(iii) Βήμα 3 : Εισαγωγή νομικών εγγράφων

(iv) Βήμα 4 : Ολοκλήρωση Ανταλλαγής

(v) Εναλλακτική Ροή 1 : Προειδοποιητική οθόνη λόγω μη υπαρκτού οχήματος

## Υλοποιημένες με κώδικα οθόνες

### User Menu



(i) Υλοποίηση του User Menu Mockup χρησιμοποιώντας PyQt

## Ανάρτηση Αγγελίας Πώλησης Οχήματος

The first screenshot shows the initial form for posting a car listing. It includes fields for Category, Company, Model, Release Year, Mileage, Condition, Engine, Power, Transmission, Fuel Type, City Fuel Consumption, Motorway Fuel Consumption, Color, Interior Color, # Doors, and Registration Plate. A 'Continue' button is at the bottom.

The second screenshot shows the 'Upload Technical Inspection Certificates' step. It includes a dropdown for 'Certificate Issue Authority', a text field for 'Certificate ID', and an 'Upload Car Pictures' section with an 'Upload File(s)' button. A 'Continue' button is at the bottom.

The third screenshot shows the 'Car Estimated Price' step. It displays a price of 6518.56 € and a checkbox for 'Continue using the estimated price?'. Below this is a section for 'Or enter a price below' with a text field for 'Enter your price' and a 'Continue' button.

(i) Οθόνη #1 :Εισαγωγή στοιχείων οχήματος

(ii) Οθόνη #2 :Ανάρτηση εγγράφων πιστοποίησης κατάστασης οχήματος και φωτογραφιών

(iii) Οθόνη #3 :Τιμή οχήματος

The fourth screenshot shows the 'Vehicle Description' step. It includes a text area for the description, a map of Patras with a search bar, and a text field for the listing title. A 'Continue' button is at the bottom.

The fifth screenshot shows the 'Listing Preview' step. It displays a red Alfa Romeo Giulietta for sale, a table of car details (Category, Company, Model, Year, Mileage), a car description, and a map of the car's location. A '3D View' button is also present. An 'Accept Terms and Post Listing' button is at the bottom.

(iv) Οθόνη #4 :Εισαγωγή περιγραφής οχήματος, τίτλου και τοποθεσίας

(v) Οθόνη #5 :Προεπισκόπηση Αγγελίας

## Προγραμματισμός Ελέγχου Οχήματος

**Schedule Car Inspection**

Car Inspection Packages

Basic Check

Issue Certification Documents

Date and Time of the Inspection

Ιούνιος 2022

Δευ	Τρί	Τετ	Πέμ	Παρ	Σάβ	Κυρ
30	31	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

8 Π.Μ. 00

My Location: Please enter your location on the map

Search

Map © Wikimedia Foundation | Data © OpenStreetMap contributors

Continue

(i) Οθόνη # 1: Επιλογή πακέτου ελέγχου, ημερομηνίας και ώρας και εισαγωγή τοποθεσίας

**Schedule Car Inspection**

Recommended Inspector

Inspector Suggestion based on your location:

Name	Bob
Lastname	Green
Email	green123@gmail.com
Phone Number	6900012344
Inspector ID	7793
Location	3 Km Away
Recommendations	5
Reviews	60.0 % Positive

Continue with the recommended Inspector?

Otherwise, toggle the box below to choose your own Inspector

Continue

(ii) Οθόνη #2 :Στοιχεία προτεινόμενου Ελεγκτή

**Schedule Car Inspection**

Enter Listing ID

500

Submit

Car details

Category	Hatchback
Company	Citroen
Model	C3
Release Year	2005
Mileage (km)	4500
Condition	Used
Engine (cc)	1200
Power (bhp)	90
Transmission	Automatic
Fuel Type	Fuel
City Fuel Consumption	6
Motorway Fuel Consumption	5

Continue

(iii) Οθόνη #3: Εισαγωγή Κωδικού Αγγελίας και στοιχεία οχήματος

**Schedule Car Inspection**

Car Inspection Final Price:

145 €

Car Inspection Duration:

60 minutes

Return to User Menu

Click OK to return to User Menu

OK

Confirm and Proceed to Payments

(iv) Οθόνη #4: Τιμή ελέγχου οχήματος και διάρκεια ελέγχου

**Schedule Car Inspection**

Enter your Inspector's info

Phone

Email

Submit

(v) Οθόνη #5:Εναλλακτική Ροή # 2: Εισαγωγή στοιχείων Ελεγκτή