

Project Description

Version 0.1

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

Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν

Χρησιμοποιήθηκε το Overleaf 1 για την συγγραφή του $^{\text{LT}}$ ΕΧ κώδικα.

Για την δημιουργία του λογότυπου, χρησιμοποιήθηκε το εργαλείο Adobe Express 2 .

Για την επικοινωνία των μελών της ομάδας, χρησιμοποιείται το Discord³.

¹https://www.overleaf.com/

²https://www.adobe.com/express/create/logo

³https://www.discord.com/

Περιγραφή Έργου

Το **CarBazaar** είναι μια εφαρμογή μέσω της οποίας διεξάγονται αγοραπωλησίες αυτοκινήτων.

Συγκεκριμένα, ο χρήστης μπορεί να αναζητήσει αυτοκίνητα είτε με βάση τον τίτλο του μοντέλου είτε με βάση την μάρκα, το έτος κυκλοφορίας κλπ, αλλά και να αποθηκεύσει αυτοκίνητα της αρέσκειάς του σε μια wishlist, επιτρέποντας, έτσι, στην εφαρμογή να του προτείνει παρόμοια αυτοκίνητα στο μέλλον. Ακόμη, υπάρχει δυνατότητα να δημιουργήσει μια αγγελία πώλησης ενός δικού του οχήματος αλλά και να δει αγγελίες οχημάτων αναρτημένες από άλλους χρήστες. Τέλος, με βάση την τοποθεσία του χρήστη, η εφαρμογή μπορεί να εντοπίσει κοντινές αντιπροσωπείες οχημάτων.

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.

Επίσης, συμμετέχουν και ελεγκτές οι οποίοι μπορούν να μισθωθούν από τον χρήστη, με σκοπό τον έλεγχο της κατάστασης του οχήματος το οποίο ενδιαφέρεται να αγοράσει ο χρήστης.

Ακόμα, υπάρχει η δυνατότητα μεταφοράς ενός οχήματος στην περιοχή του αγοραστή, μέσω μίσθωσης μεταφορέα, που αποτελεί και την τελευταία κατηγορία χρήστη της πλατφόρμας.

Τέλος, μέσω της εφαρμογής οι χρήστες μπορούν να ανταλλάσουν μηνύματα, για την ομαλή διεξαγωγή των συναλλαγών.

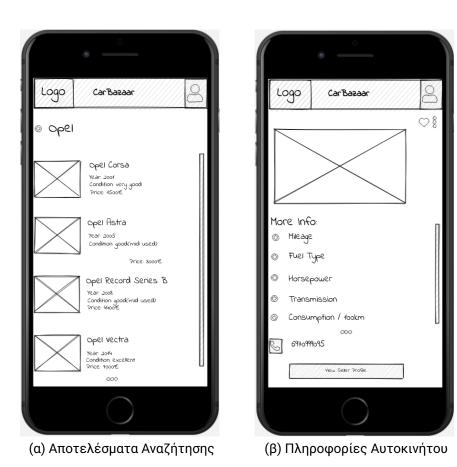
Mockup Screens



(a) User Login Screen



(β) User Dashboard



Σχήμα 1: Wireframes για τον χρήστη Πελάτη