

Ονομασία Έργου: EcoVehicle

PROJECT DESCRIPTION

Έκδοση: ν0.1

Σύνθεση Ομάδας:

Μέλος:	AM:	Έτος
Κωνσταντοπούλου Νεφέλη-Ελένη	1056928	5°
Ευαγγελάτος Νίκος	1040746	12°
Κορακοβούνης Νίκος	1058128	6°
Πετσάβα Έλλη	1054387	6°

Καταμερισμός εργασίας:

Πετσάβα Έλλη	Editor
Κορακοβούνης Νίκος	Contributor
Ευαγγελάτος Νίκος	Contributor
Κωνσταντοπούλου Νεφέλη	Contributor

Τα τελευταία χρόνια ολοένα και περισσότερος κόσμος επιλέγει εναλλακτικές μορφές ενέργειας, πιο φιλικές για το περιβάλλον. Με τα ηλεκτρικά αυτοκίνητα να μπαίνουν στις ζωές μας, ένα μεγάλο κομμάτι των οδηγών κάνει τη μετάβαση από αυτοκίνητα που κινούνται με παράγωγα του πετρελαίου, σε αυτοκίνητα που κινούνται με ρεύμα. Βασιζόμενη σε αυτό, η ομάδα μας αποφάσισε να δημιουργήσει μια εφαρμογή για την ενοικίαση ηλεκτρικών οχημάτων (αυτοκίνητα, μηχανάκια και πατίνια), η οποία θα κάνει τη διαδικασία της ενοικίασης, της παραλαβής και της επιστροφής των οχημάτων ευκολότερη για τους πελάτες αλλά και για τους πωλητές.

Η εφαρμογή EcoCar θα απευθύνεται σε τριών ειδών χρήστες:

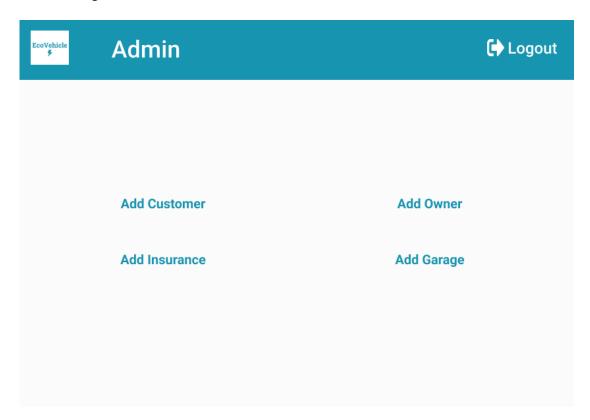
- Ο πρώτος χρήστης είναι ο τελικός πελάτης. Οι λειτουργικότητες στις οποίες θα έχει πρόσβαση αφορούν την εύρεση του οχήματος που επιθυμεί σε ένα από τα κοντινά του σημεία παραλαβής, αλλά και την παράδοσή του στο τελικό σημείο. Μέσα στην εφαρμογή θα μπορεί να κάνει τις απαραίτητες ενέργειες σε περίπτωση βλάβης του οχήματος, ώστε να επικοινωνήσει με τον αρμόδιο για την επισκευή. Επίσης μέσα στην εφαρμογή θα μπορεί να προβάλει τον χάρτη για να εντοπίζει ανά πάσα στιγμή το όχημά του, τα κοντινότερα σημεία φόρτισης και τα πλησιέστερα σημεία παράδοσης ή παραλαβής οχήματος. Τέλος, με βάση τη συχνότητα ενοικίασης θα δικαιούται αναβάθμιση του λογαριασμού του σε premium, όπου εκεί θα του παρέχεται πρόσβαση σε μια μεγαλύτερη λίστα οχημάτων αλλά και πρόσβαση σε ένα πρόγραμμα δώρων.
- Ο δεύτερος χρήστης είναι ο πωλητής. Θα μπορεί να διαχειρίζεται τη λίστα με όλα τα οχήματα και την κατάσταση στην οποία βρίσκονται και την τοποθεσία τους, όπως και τη λίστα των πελατών με τους οποίου συνεργάζεται. Θα μπορεί να ανταποκρίνεται στις κλήσεις των πελατών για οδική βοήθεια και να επικοινωνεί με τους αντίστοιχους μηχανικούς. Επιπλέον μπορεί να διατηρεί ένα σύστημα αξιολόγησης των πελατών, με βάση τη συνεργασία τους, ώστε να γίνονται οι αντίστοιχες αναβαθμίσεις σε premium χρήστες και τη διακομιδή των δώρων στους χρήστες ανάλογα με τη δραστηριότητά τους. Τελευταίο και πιο σημαντικό, θα μπορεί να διαχειρίζεται τις ενοικιάσεις και τις επιστροφές των οχημάτων και να έχει πρόσβαση στα οικονομικά δεδομένα της συναλλαγής.
- Ο τρίτος χρήστης είναι ο μηχανικός. Μέσα από την εφαρμογή θα μπορεί να βλέπει όλα τα αιτήματα για οδική βοήθεια από πελάτες που βρίσκονται κοντά στο κατάστημά του που έρχονται από τους πωλητές. Επίσης θα μπορεί να έχει μια πιο άμεση επικοινωνία με τους πωλητές για την κατάσταση του οχήματος και τη ροή της επισκευής.

Παρακάτω βρίσκονται επισυναπτόμενα κάποια MockUp screens από την εφαρμογή μας:



2. Admin Page:

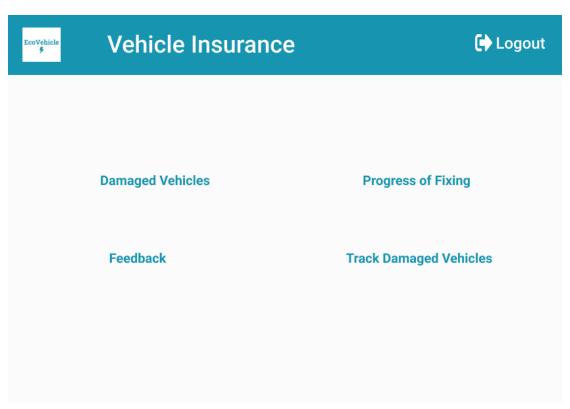
1.Logo:



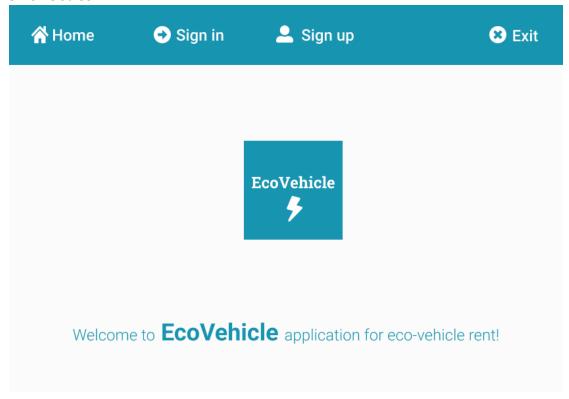
3.Owner:

EcoVehicle *	Owner	€ Logout
	My Vehicles	Track Vehicles
	Garage	Progress of Fixing
	Customers Rating	Premium Customers

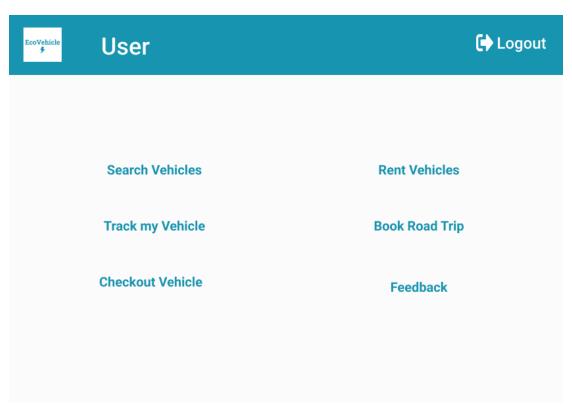
4. Car Insurance:



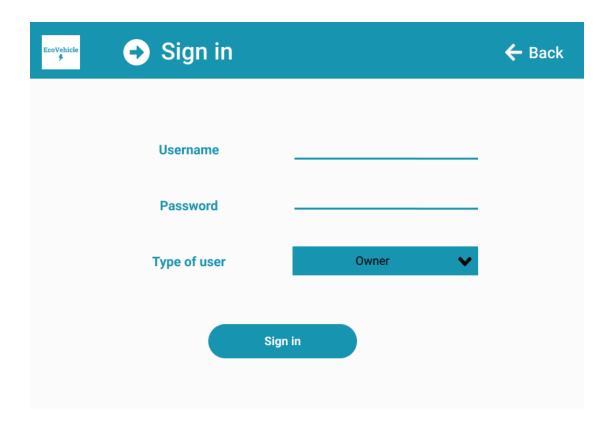
5.Home Screen:



6.User:



7. Sign In:



8. Small logo:

