

Project-code-v0.1

parkRadar



Σύνθεση ομάδας

ΔΕΜΟΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ, 1051329, 8^ο ΕΤΟΣ

ΛΙΟΠΕΤΑ ΔΗΜΗΤΡΑ, 1054373, 7^ο ΕΤΟΣ

ΜΠΑΖΑΚΑΣ ΛΑΖΑΡΟΣ, 1054289, 7^ο ΕΤΟΣ

ΞΕΝΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΕΛΑ, 1054286, 7^ο ΕΤΟΣ

Changelog

- Προστέθηκε η ενότητα “Περιγραφή” όπου επεξηγείται το περιεχόμενο του κώδικα.

Κώδικας project

Περιγραφή

Παραθέτουμε ένα πολύ αρχικό στάδιο ανάπτυξης της εφαρμογής. Ο επισυναπτόμενος κώδικας περιλαμβάνει τα αρχικά στοιχεία GUI της εφαρμογής parkRadar. Μέσω του API της Google, υλοποιήσαμε την αρχική οθόνη, η οποία με την εκκίνηση της εφαρμογής εμφανίζει έναν χάρτη του Google Maps, καθώς και ένα search bar για εύρεση διεύθυνσης. Η εφαρμογή μπορεί να ζητήσει άδεια και να δείξει την τρέχουσα τοποθεσία του χρήστη, καθώς και να του παρέχει οδηγίες για την μετάβαση σε έναν προορισμό τον οποίο θα επιλέξει.

Βασικά Εργαλεία

Microsoft Word για την συγγραφή των τεχνικών κειμένων.

Github ως αποθετήριο της ατομικής δουλειάς του κάθε μέλους της ομάδας, αλλά και ως εργαλείο οργάνωσης της συλλογικής δουλειάς.

Discord για τις συναντήσεις, την επικοινωνία, ανταλλαγή ιδεών και συζήτηση πάνω στον τρόπο εργασίας μας.

Java ως την γλώσσα προγραμματισμού για την ανάπτυξη της εφαρμογής

Android Studio ως Integrated Development Environment