



ΕΞΑΜΗΝΙΑΙΟ PROJECT 2024-2025

Τεχνολογία Λογισμικού



1^ο Παραδοτέο

ΓΑΡΑΤΖΙΩΤΗ ΕΛΛΗ
ΔΡΑΓΟΥΔΑΚΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
ΚΑΦΕΤΖΗ ΔΗΜΗΤΡΑ
ΖΑΝΝΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
ΦΟΥΣΚΑΡΗΣ ΑΛΕΞΙΟΣ ΙΩΣΗΦ

Project Description v0.1

I. Στοιχεία ομάδας:

Ονοματεπώνυμο	Αριθμός Μητρώου	Έτος
Γαρατζιώτη Έλλη	1100517	3 ^ο
Δραγουδάκης Αναστάσης	1100538	3 ^ο
Ζάννος Εμμανουήλ	1084543	5 ^ο
Καφετζή Δήμητρα	1100578	3 ^ο
Φουσκαρής Αλέξιος Ιωσήφ	1100747	3 ^ο

II. My Precious



Σχήμα 1.1 Project logo

Περιγραφή Project:

Η πρόταση της ομάδας μας είναι η δημιουργία μίας πλατφόρμας αναζήτησης χαμένων αντικειμένων. Σκοπός, προφανώς, είναι να διευκολύνει τους χρήστες να ανακτήσουν αντικείμενα συναισθηματικής οικονομικής ή χρηστικής αξίας (για παράδειγμα: ένα κόσμημα, ένα σετ ακουστικών ή γυαλιά οράσεως), να επιβραβεύσει τους χρήστες που βρίσκουν ένα χαμένο αντικείμενο και καταφέρνουν να το επιστρέψουν στον ιδιοκτήτη (μέσω υποχρεωτικού βραβείου ανάκτησης που ορίζει ο ιδιοκτήτης), να βοηθήσει ιδιοκτήτες τοπικών επιχειρήσεων να γνωστοποιήσουν ευρύτερα το κατάστημά τους, λειτουργώντας σαν σημείο συνάντησης ή προσωρινής αποθήκευσης του αντικειμένου (drop-

off point). Ταυτόχρονα, δίνεται η δυνατότητα, σε συγκεκριμένα και εγκεκριμένα μέλη της κοινότητας, να λειτουργούν ως moderators στην λίστα με τις αγγελίες με στόχο την αποφυγή απάτης από κάποιον χρήστη (για παράδειγμα: παραλαβή ενός αντικειμένου που δεν του ανήκει) αλλά και την εξακρίβωση των στοιχείων των χρηστών.

Στην πλατφόρμα θα υπάρχουν 4 κατηγορίες χρηστών με τις εξής δυνατότητες:

1. Ιδιοκτήτης χαμένου αντικειμένου
 - Συντάσσει την αγγελία για το αντικείμενο
 - Αξιολογεί χρήστες που του επέστρεψαν κάποιο αντικείμενο
 - Ζητά ραντεβού για την ανάκτηση
 - Πληρώνει το βραβείο ανάκτησης που έθεσε
2. Ευρετής
 - Επικοινωνεί με τους πιθανούς ιδιοκτήτες
 - Κανονίζει ραντεβού
 - Εισπράττει το βραβείο ανάκτησης
3. Ιδιοκτήτης τοπικής επιχείρησης
 - Επιβεβαιώνει την ιδιότητα του
 - Ορίζει την επιχείρηση του, σαν σημείο συνάντησης και προσωρινής αποθήκευσης, στην πλατφόρμα
 - Φυλάσσει τα αντικείμενα που του παραδίδουν οι ευρετές μέχρι να τα ανακτήσει ο ιδιοκτήτης
 - Ενημερώνει τους ιδιοκτήτες πως το αντικείμενο είναι στο κατάστημά του
4. Moderator
 - Διαγράφει ψευδείς αγγελίες
 - Ζητάει κάποιο αποδεικτικό των στοιχείων του χρήστη
 - Ελέγχει, επιβεβαιώνει και διαγράφει ευρετές