



ΔΙΕΘΝΕΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΕΛΛΑΔΟΣ

ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ,
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

Ανάπτυξη και Διαχείριση έργου

GeoApp

ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ

Κομνής Ευάγγελος 20009

Στοΐδης Αθανάσιος 20019

Μακρή Στυλιανή 20060

Βεργίδου Νεφέλη 20062

Λαγιάκας Δημήτριος 20079

Επιβλέπων: Λάντζος Θεόδωρος

ΣΕΡΡΕΣ, 20-26/11/2023

Περίληψη – Εισαγωγή

Η εφαρμογή πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για παρακολούθηση φυτών και αναφέρεται σε γεωπόνους που θα πραγματοποιούν πειράματα σε πόρους. Σκοπός της εφαρμογής είναι να παρέχει μια γενική εικόνα της προόδου της καλλιέργειας και για να παρακολουθούνται οι διάφορες ασθένειες, καθώς επίσης και η σύνδεση των φωτογραφιών με γεγονότα και θέματα που έχει επιλέξει ο χρήστης έτσι ώστε να υπάρχει εύκολη αρχειοθέτηση, εύκολη αναζήτηση και εύκολη ταξινόμηση.

Την Τρίτη εβδομάδα ορίσαμε τις επόμενες λειτουργίες που πρόκειται να προστεθούν στην εφαρμογή που έχουν να κάνουν με τον λογαριασμό του χρήστη.

Περιεχόμενα

Περίληψη - Εισαγωγή	2
1. Στόχοι της Εφαρμογής	4
2. Λεπτομέρειες για την ανάπτυξη	4
3. Χρονοδιάγραμμα	4
4. Επίλογος	4

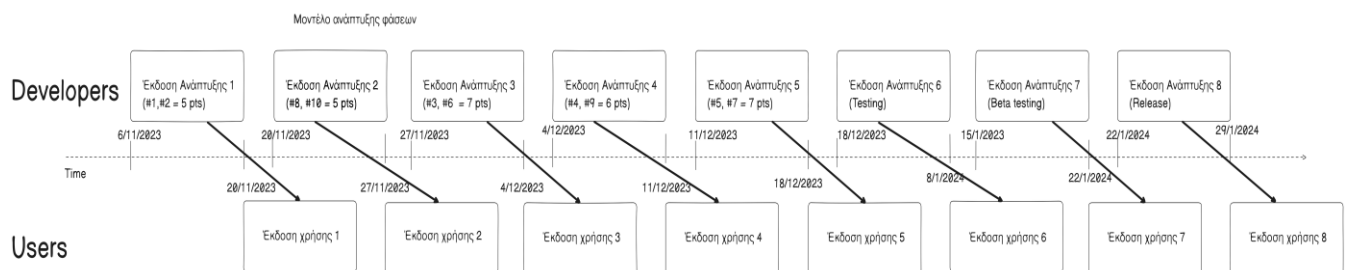
1. Λεπτομέρειες για την Ανάπτυξη

Το κάθε μέλος της ομάδας ασχολήθηκε με το issue που του ανατέθηκε. Συγκεκριμένα υλοποιήθηκαν οι λειτουργίες: Δημιουργία λογαριασμού στην εφαρμογή, Σύνδεση στην εφαρμογή με λογαριασμό, Προβολή στοιχείων του λογαριασμού.

Όλες οι λεπτομέρειες και τα σχεδιαγράμματα για την εφαρμογή μας βρίσκονται στο repository στο GitHub: <https://github.com/KomnisEvangelos/GeoApp>

2. Χρονοδιάγραμμα

Παρακάτω υπάρχει ένα χρονοδιάγραμμα εκδόσεων της εφαρμογής:



3. Επίλογος

Έχει χτιστεί ο βασικός σχεδιασμός και η αρχιτεκτονική της εφαρμογής, και τις επόμενες μέρες θα προστεθούν επιπλέον features σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα.