**Τεχνικό Κείμενο:**

**Team-Plan-v0.1**

**Όνομα Έργου:**

**MyAccountant**

*Μέλη Ομάδας:*

* Κόκκαλη Χριστίνα , ΑΜ: 1072617, Έτος σπουδών: Ε’
* Ράικος Ιάσων , ΑΜ: 1084552 , Έτος σπουδών: Δ’
* Βασίλης Γεωργόπουλος, ΑΜ: 1072504, Έτος σπουδών: Ε’
* Σαπουνάς Αντώνιος, ΑΜ: 1072529, Έτος σπουδών: Ε’

Καταμερισμός Εργασίας:

Editor: Σαπουνάς Αντώνιος

Contributor 1: Ράικος Ιάσων

Contributor 2: Βασίλης Γεωργόπουλος

Contributor 3: Κόκκαλη Χριστίνα

**Εξήγηση του τρόπου που εργαστήκαμε:**

Για να υλοποιήσουμε επιτυχώς το project μας, το MyAccountant, αρχικά βρεθήκαμε όλα τα μέλη της ομάδας και συζητήσαμε έτσι ώστε να βρούμε αρχικά το θέμα (λογιστικό γραφείο), το όνομα, αλλά και γενικά τη λειτουργικότητα της εφαρμογής.

Αφού καταλήξαμε σε ένα γενικό πλάνο, όσον αφορά τα παραπάνω, χωρίσαμε τα διάφορα κομμάτια του project σε κάθε μέλος, ανάλογα με τις δυνατότητες του καθενός αλλά και τις προτιμήσεις, έπειτα από συζήτηση.

Πολύ σημαντικό είναι ότι δημιουργήσαμε έναν server στο Discord, όπου στέλναμε απορίες, ιδέες, κομμάτια κώδικα, και γενικά οτιδήποτε αφορούσε το project. Εκεί πολλές φορές μπαίναμε κλήση, αν ήταν απαραίτητο, αφού είχαμε ορίσει συναντήσεις από κοντά 2-3 φορές την εβδομάδα.

Σε αυτές τις συναντήσεις, είτε δούλευε ο καθένας το κομμάτι του από τον προσωπικό του υπολογιστή, το οποίο ήταν σημαντικό γιατί σε περίπτωση που κάποιος είχε πρόβλημα, οι συνεργάτες ήταν δίπλα για να τον βοηθήσουν άμεσα, είτε να γίνει κάποια συζήτηση για το εκάστοτε θέμα.

Έπειτα, ο καθένας παρουσίαζε το κομμάτι που του είχε ανατεθεί στα υπόλοιπα μέλη της ομάδας. Αν υπήρχε κάποια διαφωνία, γίνονταν οι απαραίτητες αλλαγές. Αφού γινόταν αυτό για κάθε «κομμάτι», αναθέταμε τις επόμενες αρμοδιότητες του κάθε μέλους έτσι ώστε να συνεχιστεί το project μας.

Αν κάποιο μέλος τελείωνε νωρίτερα το μέρος που του είχε ανατεθεί, ρωτούσε αν χρειαζόταν κάποιος άλλος βοήθεια στο δικό του κομμάτι ώστε να συνεισφέρει, αλλιώς προχωρούσε σε επόμενη εργασία.

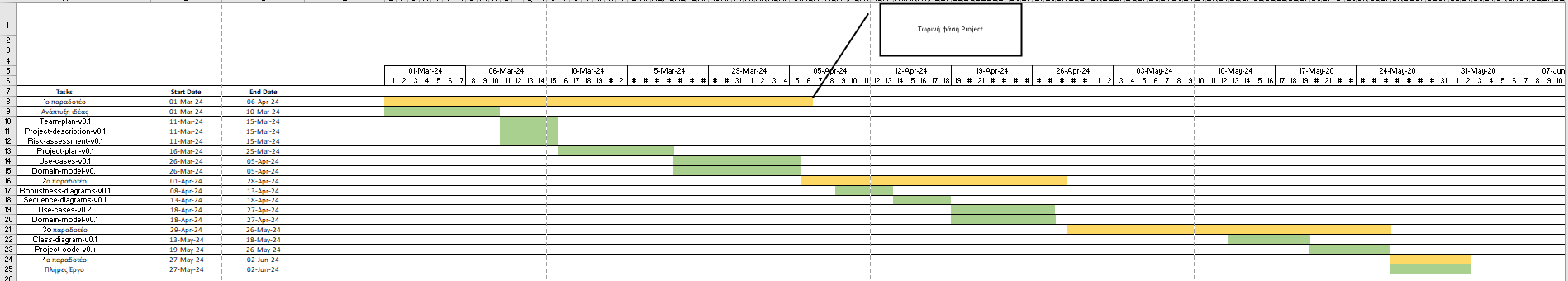
Πέρα από το Discord που αναφέρθηκε νωρίτερα, χρησιμοποιήσαμε το Microsoft Word για την συγγραφή των απαραίτητων κειμένων, το LucidChart για την δημιουργία του Pert και το Excel για την δημιουργία του Gantt. Η γλώσσα προγραμματισμού που επιλέξαμε είναι η Java και το περιβάλλον υλοποίησης θα είναι το NetBeans.

Τέλος, αφού είχαν ολοκληρωθεί όλα τα μέρη, ορίσαμε μία τελευταία συνάντηση, όπου εξετάσαμε μία τελευταία φορά όλα τα απαραίτητα έγγραφα και τα βάλαμε σε ένα ενιαίο παραδοτέο, έτσι ώστε να γίνει η σωστή υποβολή.

**Link για το Github:** https://github.com/Kaffeinrider/Software-Technology

**Προσοχή!!!: Στα τεχνικά κείμενα περιλαμβάνονται screenshot όλων των διαγραμμάτων αντίστοιχα όπως ζητείται στην εκφώνηση. Λόγω μειωμένης ευκρίνειας των screenshot, ανεβάζουμε όλα τα αρχεία με τα διαγράμματα στο Github.**

**α)Gantt chart**



**β)Pert chart**A diagram of a computer

Description automatically generated