

Team Plan

Version 0.1v

Last modified: March 12, 2023

Μέλη ομάδας

Κάρναβος Κωνσταντίνος 1072585 <u>up1072585@upnet.gr</u> 4° έτος

Ισούφι Μικαήλ 1072465 <u>up1072465@upnet.gr</u> 4° έτος

Χρόνη Βασιλική Ηλιάνα 1043844 <u>ceid6375@upnet.gr</u> 9° έτος

Υπεύθυνοι Παρόντος Τεχνικού Κειμένου

Κάρναβος Κωνσταντίνος Contributor

Ισούφι Μικαήλ Editor

Χρόνη Βασιλική Ηλιάνα Contributor

Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν

Για την εκπόνηση του συγκεκριμένου pdf χρησιμοποιήθηκε το Microsoft word.

Για το logo χρησιμοποιήθηκε το <u>Looka</u>.

Αν και ο κώδικας δεν έχει γραφεί ακόμα οι γλώσσες προγραμματισμού θα είναι PHP, SQL, CSS, HTML, JavaScript και η συγγραφή του κώδικα πρόκειται να γίνει με την βοήθεια του <u>Visual Studio Code</u>.

Για την δημιουργία του Gantt chart χρησιμοποιήθηκε το <u>Instagantt</u>.

Για την δημιουργία του Pert chart χρησιμοποιήθηκε το <u>Visual Paradigm</u>.

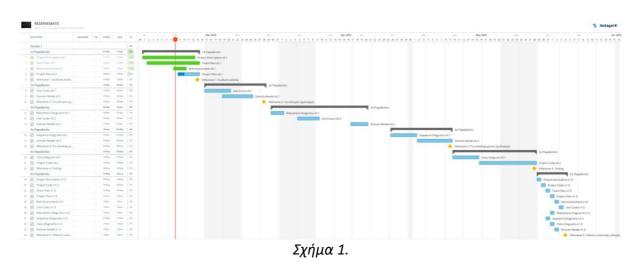
Για την επικοινωνία των μελών προς το παρών έχουμε βρεθεί από κοντά οπότε δεν χρησιμοποιήθηκε κάποια έξτρα εφαρμογή.

Διαδικασία διαχείρισης έργου

Προς το παρών η διαχείριση του έργου έχει συμφωνηθεί μεταξύ των μελών της ομάδας από κοντά έχοντας ακόμη την δυνατότητα να κανονίζουμε την διαχείριση των έργων αλλά και των task χωρίς την βοήθεια εργαλείων τύπου SCRUM, το οποίο πιο πιθανό να χρησιμοποιηθεί στις επόμενες μέρες. Το κάθε μέλος της ομάδας έλαβε ένα συγκεκριμένο κομμάτι για το πρώτο παραδοτέο και γινόταν κάποια συνεισφορά από τα υπόλοιπα μέλη όπου χρειαζόταν.

Χρονοπρογραμματισμός έργου

Η ημερομηνία έναρξης του έργου έχει οριστεί 22/02/2023 και ως ημερομηνία λήξης έχει οριστεί 04/06/2023. Παρακάτω παρατίθεται και ο χρονοπρογραμματισμός του έργου.



Παρατηρούμε πως για το πρώτο παραδοτέο έχουν ολοκληρωθεί κάποια task γι' αυτό και έχουν «πρασινίσει». Αντίστοιχα καθώς προχωράνε τα παραδοτέα, αλλά και η επιτυχής ολοκλήρωση τους θα «πρασινίζουν» ανάλογα. Στο τέλος κάθε παραδοτέου υπάρχει και ένα milestone. Το συγκεκριμένο Gantt είναι ο αρχικός σχεδιασμός ο οποίος στην συνέχεια μπορεί να αλλάξει, κάτι το οποίο θα ενημερωθεί στα επόμενα παραδοτέα.

Πιο εμφανές Gantt chart θα επισυναφθεί σε ένα ξεχωριστό pdf.

Pert chart έργου

Αυτό το διάγραμμα προσδιορίζει τον ελάχιστο χρόνο που θα χρειαστεί για την ολοκλήρωση όλων των εργασιών του έργου. Αυτό συμβαίνει με την εκτίμηση του χρόνου κάθε task. Με την τοποθέτηση δύο έξτρα ημερομηνιών παρατηρούμε την καλύτερη αλλά και χειρότερη ημερομηνία για την διεκπεραίωση των task. Αντίστοιχα η καλύτερη υπολογίζεται αν δεν υπάρξει κάποιο πρόβλημα και η χειρότερη αν συμβεί κάτι πού θα κρατήσει την ολοκλήρωση του task πίσω. Για κάθε λήξη σε παραδοτέο αυτομάτως ξεκινά η εκκίνηση των νέων task. Στο Visual Paradigm δεν υπήρχε κάποιος ρόμβος για να δειχθεί η ολοκλήρωση γι' αυτό έχει τοποθετηθεί ένα ορθογώνιο που σηματοδοτεί τη λήξη αλλά παράλληλα και την εκκίνηση των επόμενων task. Το πρώτο κελί δείχνει πιο task συμβαίνει, το κελί κάτω αριστερά από το πρώτο κελί αριθμεί το ζητούμενο, το κελί δεξιά του, δείχνει πόσες μέρες χρειάστηκαν για την ολοκλήρωση του, και τα κάτω κελιά δείχνουν την έναρξη και το πέρας του συγκεκριμένου task. Ακριβώς από δίπλα υπάρχουν τα κουτιά τα οποία δηλώνουν την καλύτερη (αριστερά αριθμός) και την χειρότερη (δεξιά αριθμός) ημερομηνία. Για το pert chart θα επισυνάπτει ξεχωριστό αρχείο.