Maintena

Keeping you and your vehicle safe

TEAM - PLAN

VERSION 1.0

Contents

# Μέλη Ομάδας

Κωνσταντίνος Γιακαλλής up1072533 4o έτος

Ιωάννης Παναρίτης up1072632 4o έτος

Βασίλειος Τσούλος up1072605 4o έτος

Νικόλαος Χαλκιόπουλος up1072572 4o έτος

# Υπεύθυνοι Παρόντος Τεχνικού Κειμένου

Βασίλειος Τσούλος Editor

Κωνσταντίνος Γιακαλλής Peer Reviewer

Ιωάννης Παναρίτης Contributor

Νικόλαος Χαλκιόπουλος Contributor

# Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν

Για την συγγραφή του LaTex κώδικα χρησιμοποιήθηκαν:

Για την δημιουργία του λογότυπου:

Για την ανάπτυξη του έργου χρησιμοποιείται η γλώσσα προγραμματισμού ---- και για την συγγραφή του κώδικα ….

Για την δημιουργία του Gantt Chart

Για την δημιουργία του Pert Chart

Για την παρακολούθηση των To-Do tasks, των ολοκληρωμένων, κλπ

Για την δημιουργία ενός Scrum Board,

Για την επικοινωνία των μελών της ομάδας, χρησιμοποιήθηκε το Discord

Για τον διαμοιρασμό και την παρακολούθηση της διαδικασίας ανάπτυξης,

χρησιμοποιήθηκε το Github

# Διαδικασία Διαχείρισης Έργου

Προκειμένου να οργανώσουμε την εργασία της ομάδας μας,

αποφασίσαμε να δουλέψουμε ακολουθώντας την μέθοδο *SCRUM* , που

ανήκει στην κατηγορία των Agile development frameworks.

Συγκεκριμένα, αποφασίσαμε να εργαστούμε χρησιμοποιώντας *Sprints*

διάρκειας δύο εβδομάδων, όση και η προθεσμία για το κάθε παραδοτέο.

Στα παραδοτέα όπου υπήρξε παράταση, τα Sprints , είχαν την αντίστοιχη

μεγαλύτερη διάρκεια.

Ρόλοι κατά Scrum :

* **Project Owner :**
* **Scrum Master :**
* **Development Team :**

Στην αρχή κάθε Sprint cycle , διεξαγόταν το Sprint Planning meeting , στο

οποίο καθορίζονταν οι στόχοι της ομάδας για το Sprint Cycle που

επρόκειτο να ξεκινήσει. Συγκεκριμένα, ο Project Owner , επέλεγε από το

Project Backlog , τα tasks με τα οποία θα έπρεπε να ασχοληθεί η ομάδα

στο εκάστοτε παραδοτέο.

Στόχος σε κάθε Sprint Cycle , ήταν η ανάπτυξη νέων features και η

παράδοση ενός working product στους πελάτες.

Έπειτα, από το Sprint Planning meeting , η ομάδα ανάπτυξης, ξεκινούσε να

εργάζεται στα καθορισμένα tasks .

Για να είναι συντονισμένη η διαδικασία ανάπτυξης των απαραίτητων

Τεχνικών Κειμένων για το κάθε παραδοτέο, διεξάγονταν 2 με 3

εβδομαδιαία Scrum meetings . Στις συναντήσεις, αυτές, γινόταν έλεγχος

προόδου, κάθε μέλος της ομάδας εξηγούσε ποια tasks είχε ολοκληρώσει

και ποια θα αναλάμβανε στην συνέχεια, αλλά και συζητούσε τυχόν

εμπόδια που αντιμετώπιζε.