**Risk-assessment v0.1**

Ονομασία έργου: GymBuddy

editor: ΚΑΒΟΥΛΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ

peer reviewer: ΜΗΛΙΩΝΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

Σύνθεση ομάδας

Παρακάτω αναφέρονται τα στοιχεία των μελών της ομάδας μας:

* ΓΙΑΝΝΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ, 1067491, Δ’ ΕΤΟΣ
* ΚΑΒΟΥΛΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ, 1067498, Δ’ ΕΤΟΣ
* ΜΗΛΙΩΝΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ, 1067415, Δ’ ΕΤΟΣ
* ΜΠΟΛΙΑΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ, 1069910, Δ’ ΕΤΟΣ
* ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΑΛΕΞΙΟΣ, 1067501, Δ’ ΕΤΟΣ

Όπως κάθε έργο έτσι και το δικό μας έχει κινδύνους που είναι πιθανό να μην το κάνουν τόσο εύχρηστο ή να μας δυσκολέψουν στην υλοποίηση του. Αρχικά, για να έχει αποτέλεσμα μια τέτοια εφαρμογή θα πρέπει να χρησιμοποιείται από αρκετούς χρήστες, ώστε να έχει την δυνατότητα να επιλέξει το GymBuddy του. Επίσης, οι αξιολογήσεις θα κάνουν την εφαρμογή μας ελκυστική καθώς όλοι οι χρήστες θα μπόρουν να εκφράζουν τις προσωπικές του απόψεις για τα γυμναστήρια στα οποία αθλούνται, για το GymBuddy τους και για τους γυμναστές που ενδεχομένως να έχουν συνδεθεί στην εφαρμογή μας. Καταλαβαίνουμε, λοιπόν, πως όσο περισσότεροι συνδέονται στην εφαρμογή μας τόσο πιο εύχρηστη θα γίνεται. Είναι προφανές, λοιπόν, πως είναι απαραίτητη η καλή διαφήμιση της εφαρμογής μας. Επειδή, όμως, κανένας από την ομάδα μας δεν έχει εμπειρία στο marketing και στην διαφήμιση προϊόντων ίσως χρειαστεί να ανατεθεί σε κάποιον ειδικό αυτή η δουλειά και πολύ πιθανό να είναι ακριβή για το budget που έχουμε.

Επίσης, η εφαρμογή μας θα έχει την δυνατότητα να βλέπει ο χρήστης την τεχνική της κάθε άσκησης μέσω οπτικοακουστικού υλικού, ώστε να μπορεί να τις εκτελεί σωστά. Παρόλα αυτά ενδέχεται να συνδεθούν κακόβουλοι χρήστες στην εφαρμογή μας και να θελήσουν να ανεβάσουν βίντεο με λανθασμένη την τεχνική. Σε αυτή την περίπτωση θα έχουν ήδη οριστεί κάποιοι ειδικοί ως διαχειριστές ώστε να επιβλέπουν την ορθότητα πριν από οποιαδήποτε αλλαγή.

Γυμναστές θα έχουν την δυνατότητα να συνδεθούν στην εφαρμογή αυτό ίσως βοηθήσει τους αρχάριους ή ακόμα και αυτούς που πηγαίνουν καιρό γυμναστήριο, καθώς θα μπορουν να δίνουν συμβουλές και προγράμματα για την προπόνηση τους. Όμως, ενδέχεται να μην γνωρίζουν τόσο καλά το αντικείμενο ή να μην έχουν την διάθεση να βοηθήσουν το κοινό της εφαρμογής, με αποτέλεσμα να δωθούν λανθασμένες οδηγίες. Τεράστιο ρόλο στην επίλυση αυτού του προβλήματος θα παίξουν οι αξιολογήσεις των γυμναστών, καθώς θα είναι ένα κίνητρο ώστε να κάνουν όσο το δυνατό καλύτερη δουλειά, αφού η εφαρμογή μας θα είναι ανοιχτή σε όλο το γυμναστηριακό κοινό (γυμναστήρια, γυμναστές και αθλητές).

Τέλος, υπάρχει περίπτωση να χρειαστούμε ένα δικηγόρο για τυχόν νομικά ζητήματα που θα προκύψουν κάτα την διάρκεια του έργου μας. Επίσης, πιθανό είναι να το συμβουλευόμαστε πριν κάθε υλοποήση ώστε να αποφευχθούν νομικά προβλήματα. Ο νομικός μας σύμβουλος θα πληρώνεται ανά συνεδρία όπως αναφέρεται στο Project-plan.

Στην *Εικόνα 1* φαίνονται οι κίνδυνοι του έργου μας, το πόσο είναι πιθανό να συμβούν και το πόσο επιβλαβείς θα είναι για το project μας.

Chart, diagram, treemap chart

Description automatically generated

Εικόνα 1