Risk-assessment

GymBuddy

editor: ΚΑΒΟΥΛΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ

peer reviewer: ΜΠΟΛΙΑΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ

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 μπορούν να εκφράζουν τις προσωπικές τους 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 επιβλέπονται τα βίντεο από τους γυμναστές της εφαρμογής μας οι οποίοι θα μπορούν να τα κανουν report.

Όμως, αυτό μπορεί να προκαλέσει νέους κινδύνους. Οι γυμναστές αποκτούν προνόμια και επειδή, δεν θα πληρώνονται από την εφαρμογή μας, μπορεί να τα εκμεταλλευτούν με τέτοιο τρόπο ώστε να δυσκολέψουν την ορθή λειτουργία του έργου. Δηλαδή, μπορεί να θέλει να κάνει report κάθε βίντεο το οποίο δεν έχει ανεβάσει ο ίδιος για λόγους ανταγωνισμού. Η λύση μας σε αυτό τον κίνδυνο θα είναι η πρόσληψη διαχειριστών. Αφού, το βίντεο μετά από κάθε report δεν θα διαγράφεται αλλά θα ελέγχουν οι διαχειριστές αν παραβιάζουν τους κανόνες της εφαρμογής και θα αποφασίζουν αν θα πρέπει να διαγραφεί ή όχι.

Εν συνεχεία, οι γυμναστές θα έχουν την δυνατότητα να συνδεθούν στην εφαρμογή. Αυτό ίσως βοηθήσει τους αρχάριους ή ακόμα και αυτούς που πηγαίνουν καιρό γυμναστήριο, καθώς θα μπορούν να παίρνουν συμβουλές και προγράμματα για την προπόνηση τους. Όμως οι γυμναστές 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. Πιθανό είναι να το συμβουλευόμαστε πριν κάθε υλοποίηση 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, treemap chart

Description automatically generated

Εικόνα