

Feasibility study v0.1

Pocket Gym



March 2022

1 Μέλη της ομάδας και ρόλος

PocketGym		
Όνομα	AM	Ρόλος
Γαβριλιάδης Απόστολος	1057759	editor
Ξηρογιάννης Κωνσταντίνος	1047186	contributor
Παλαιολόγος Κωνσταντίνος	1047112	peer reviewer
Τζαβέλλας Κωνσταντίνος	1051317	-

Για τη συγγραφή του Project description v0.1 χρησιμοποιήθηκε το εργαλείο Overleaf (latex) ενώ για τη δημιουργία του λογότυπου το εργαλείο logo maker του <https://www.wix.com/>

2 Feasibility study

Το έργο που έχουμε προτείνει είναι εφικτό αλλά για να υλοποιήσουμε μερικές από τις λειτουργίες που έχουμε στο μυαλό μας θα χρειαστεί να προσλάβουμε μερικούς ειδικούς . Η εφαρμογή μας καταγράφει τις αθλητικές δραστηριότητες του χρήστη καθώς και τις θερμίδες που κατανάλωσε και χρησιμοποιήσει. Θα χρειαστούμε ειδικούς γυμναστές και διατροφολόγους για να τα αναλύσουν αυτά και να προτείνουν έτοιμα προγράμματα γυμναστικής και διατροφολογίας τα οποία θα παρέχονται στους premium χρήστες. Ακόμη θα χρειαστούμε μερικούς αρθρογράφους που θα αναλάβουν το κομμάτι του news and healthtips. Επιπλέον θα πρέπει να νοικιάσουμε κάποιο αποθηκευτικό χώρο cloud στον οποίο θα αποθηκεύονται οι μετρήσεις των χρηστών ώστε να υπάρχει άμεση πρόσβαση σε αυτόν . Πολύ σημαντική είναι επίσης η χρήση κάποιας διαφημιστικής εταιρείας καθώς ο συγκεκριμένος χώρος στον οποίο ανήκει το έργο μας είναι ιδιαίτερα ανταγωνιστικός. Τέλος θα χρειαστεί να συνεργαστούμε με κάποια εταιρία που θα ελέγξει στο τέλος την εφαρμογή (software quality assurance , testing) ώστε να ξέρουμε αν θα πρέπει να αλλάξει η να φτιαχτεί κατι πριν τη τελική παράδοση του έργου.