

# Project Code v0.2

GymBuddy



## 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

Το project μας αναπτύσσεται στο Github , στον παρακάτω σύνδεσμο:

<https://github.com/vasMil/GymBuddy>

Επιλέξαμε να το χρησιμοποιήσουμε και για τα αρχεία word. Επειδή όμως το git σαν εργαλείο προσφέρει δυνατότητες merge των αρχείων μόνο για αρχεία κώδικα, είμαστε ιδιαίτερα προσεκτικοί, ώστε δύο μέλη της ομάδας να μην επεμβαίνουν στο ίδιο αρχείο τις ίδιες χρονικές περιόδους. Το πρόβλημα αυτό θα μπορούσε να λυθεί με τη χρήση εργαλείων, όπως τα google docs. Επιλέξαμε το git, ώστε να εξοικειωθούμε με το εργαλείο που διδαχτήκαμε.

Αλλαγές στην τρέχουσα έκδοση:

Ξεκινήσαμε την ανάπτυξη των use case στο περιβάλλον της kotlin, αξιοποιούμε τα UI που αναπτύχθηκαν στο πλαίσιο του Project Code V0.1 ως διεπαφή και προσθέτουμε functionality και τις κλάσεις που προέκυψαν από την ανάλυση των sequence diagram. Στο branch projectCodeV02 μπορείτε να δείτε τον κώδικά που γίνεται merge από κάθε μέλος της ομάδας, μόλις τελειώσει ένα σημαντικό μέρος της υλοποίησης του use case, για το οποίο έχει αναλάβει να αναπτύξει κώδικα. Ο κώδικας που βρίσκεται σε αυτό το branch πρέπει να τρέχει, οποιαδήποτε στιγμή και αν κάνετε build. Δεν έχουμε ακόμα καταφέρει όμως να γίνεται η πλοήγηση μέσω του menu, οπότε κάποια από τα use case που έχουν αναπτυχθεί, για να μπορέσετε να τα δείτε θα πρέπει manually να αλλάξετε τις ρυθμίσεις στο project. Τα βήματα αυτής της διαδικασίας περιγράφονται στο αρχείο MainActivity.kt.

To link για το branch projectCodeV02 στο repo μας:

<https://github.com/vasMil/GymBuddy/tree/projectCodeV02>