



Project Code

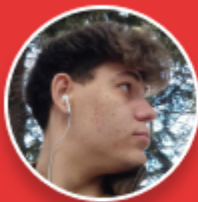
V1.0



**ΝΙΚΟΛΑΣ ΠΟΤΑΜΙΑΝΟΣ (1084537)**

1084537@ac.upatras.gr, Έτος: 4<sup>ο</sup>

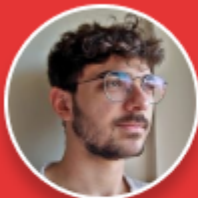
Ρόλος: Main Contributor



**ΑΝΔΡΕΑΣ ΚΑΤΣΑΡΟΣ (1084522)**

1084522@ac.upatras.gr, Έτος: 4<sup>ο</sup>

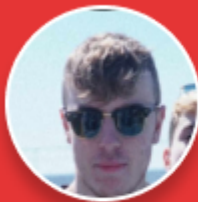
Ρόλος: Co-editor



**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΑΡΚΑΚΗΣ (1084541)**

1084541@ac.upatras.gr, Έτος: 4<sup>ο</sup>

Ρόλος: Peer Reviewer



**ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΤΖΩΡΤΖΑΚΗΣ (1084538)**

1084538@ac.upatras.gr, Έτος: 4<sup>ο</sup>

Ρόλος: Co-editor

## Περιεχόμενα

1. Γενικές Εισαγωγικές Πληροφορίες.....	1
2. Αποθετήριο Εργασίας.....	1
Φάκελος «MuscleMarr».....	2
Φάκελος «Paradoteo 1».....	2
Φάκελος «Paradoteo 2».....	3
Φάκελος «Paradoteo 3».....	3
Φάκελος «Paradoteo 4».....	4
3. Οδηγίες Εγκατάστασης.....	5

## 1. Γενικές Εισαγωγικές Πληροφορίες

Έργο: «Πλατφόρμα Διαχείρισης Γυμναστικής και Προγραμμάτων Άσκησης»

Σύντομη Ονομασία Έργου: «MuscleMapp»

### Σημείωση:

Για να είναι πιο αναγνωρίσιμες και ξεκάθαρες οι αλλαγές που έγιναν, χρησιμοποιούμε στα αντίστοιχα σημεία το παρακάτω χρώμα:

- Σημεία που επεξεργαστήκαμε/προσαρμόσαμε
- Σημεία που προστέθηκαν στο τεχνικό κείμενο

Για το GitHub μας, κάντε κλικ εδώ →



## 2. Αποθετήριο Εργασίας

Ο κώδικας που θα αναπτυχθεί η εργασία καθώς και τα απαραίτητα τεχνικά κείμενα και αναφορές, βρίσκονται τόσο στο [GitHub](#) καθώς και στο [OneDrive](#) της ομάδας.

Κάνοντας δεξί click και επιλέγοντας την επιλογή "version history" του OneDrive ο χρήστης μπορεί να δει το ιστορικό τροποποιήσεων, καθώς και την αρχική δημιουργία των αρχείων.

Η πρόσβαση στο OneDrive και στο GitHub είναι δημόσια.



## Φάκελος «MuscleMarr»:

### └ Φάκελος «Paradoteo 1»:

- └ Φάκελος «documentation»: Όλα τα τεχνικά κείμενα που έχουν συνταχθεί:

Ο φάκελος μέχρι στιγμής περιέχει τα παρακάτω κείμενα:

- Team-plan-v0.1
- Project-plan-v0.1
- Project-description-v0.1
- Risk-assessment-v0.1
- Team-risk-assessment-v0.1
- Project-code-v0.1
- Domain-model-v0.1
- Use-cases-v0.1

### └ Φάκελος «miscellaneous»:

#### └ Class diagram

- To class diagram

#### └ Logo

- assets που χρησιμοποιήθηκαν για τον σχεδιασμό του logo

#### └ Mockups

- Τα mockups κατηγοριοποιημένα ανά χρηστικότητα

#### └ Pics

- Περισσότερα assets που χρησιμοποιήθηκαν στα τεχνικά κείμενα, στα mockups κτλπ.

## └ Φάκελος «Paradoteo 2»:

- └ Φάκελος «documentation»: Όλα τα τεχνικά κείμενα που έχουν συνταχθεί:

Ο φάκελος μέχρι στιγμής περιέχει τα παρακάτω κείμενα:

- Domain-model-v0.2.pdf
- Robustness-diagram-v0.1.pdf
- Sequence-diagram-v0.1.pdf
- Team-Plan v0.2.pdf
- Use-cases-v0.2.pdf
- risk-assessment-v0.2.pdf
- team-risk-assessment-v0.2.pdf

## └ Φάκελος «miscellaneous»:

- └ Class diagram
  - To class diagram
- └ Robustness Diagrams
  - Τα robustness diagrams
- └ Sequence Diagrams
  - Τα sequence diagrams
- └ Team plan
  - Τα Updated gant charts

## └ Φάκελος «Paradoteo 3»:

- └ Φάκελος «documentation»: Όλα τα τεχνικά κείμενα που έχουν συνταχθεί:

Ο φάκελος μέχρι στιγμής περιέχει τα παρακάτω κείμενα:

- Feasibility-study-v0.1.pdf
- Risk-Assessment-v0.3.pdf
- Robustness-diagram-v0.2.pdf
- TeamPlan-v0.3.pdf
- Team-risk-assessment-v0.3.pdf
- Project-code-v0.2.pdf
- Sequence-diagrams-v0.2.pdf
- Domain-model-v0.3.pdf

## └ Φάκελος «miscellaneous»:

- └ Home1, notifications, product1, saved spaces, sing in 1...
  - Assets για το ui
- └ Calendar team meatins.xlsx
  - Excel spreadsheet με τα meetings της ομάδας
- └ Diagrams

- Όλα τα διαγράμματα μας, συμπεριλαμβανομένου και του κώδικα uml που χρησιμοποιήσαμε ώστε να τα αναπτύξουμε
- └ Φάκελος «code»:
  - └ App/src/main/res/layout
    - Τα .xml της εφαρμογής μας
  - └ App/src/main/res/drawable
    - Assets για το ui

- └ Φάκελος «Paradoteo 4»:
  - └ Φάκελος «documentation»: Τα τελικά τεχνικά κείμενα που έχουν συνταχθεί:
    - Team-plan-v1.0.pdf
    - Project-description-v1.0.pdf
    - Project-plan-v1.0.pdf
    - Risk-assessment-v1.0.pdf
    - Feasibility-study-v1.0.pdf
    - Team-risk-assessment-v1.0.pdf
    - Use-cases-v1.0.pdf
    - Robustness-diagram-v1.0.pdf
    - Sequence-diagram-v1.0.pdf
    - Domain-model-v1.0.pdf
    - Class-diagram-v1.0.pdf
    - Project-code-v1.0.pdf
    - Test-cases-v1.0.pdf
  - └ Φάκελος «miscellaneous»:
    - Assets for coding
      - Assets για το ui coding
  - └ For github readme
    - Assets για το github readme
  - └ Updated robustness
    - Png των robustness diagrams
  - └ Updated sequence diagrams
    - Png και uml txt των Updated sequence diagrams
  - └ Teamplan
    - Final gant
  - └ calendar team meetings\_final\_for all completed and remaining meegings
    - Όλα τα meeting της ομάδας σε xls
- └ Φάκελος «code»:
  - └ MuscleMapp
    - └ App/src/main/res/layout
      - Τα .xml της εφαρμογής μας

- └ App/src/main/res/drawable
  - Assets για το ui
- └ app/src/main/java/com/example/musclemapp
  - Τα Kotlin αρχεία μας

### 3. Οδηγίες Εγκατάστασης

Ακολουθήστε τα βήματα:

1. Αντιγράψτε το repository:

```
git clone https://github.com/nickpotamianos/Software-Development-Project-2024-Muscle-Mapp.git
```

2. Ανοίξτε το Android Studio και επιλέξτε "Open an existing project".
3. Προηγηθείτε και βρείτε το directory του repository που κατεβάσατε στο βήμα 1.
4. Αφήστε Android Studio να σετάρει τα απαραίτητα αρχεία για να τρέξει ο κώδικας.
5. Συνδέστε στο Android Studio την συσκευή σας ή επιλέξτε να τρέξει από τον emulator.
6. Επιλέξτε "Run" και περιμένετε έως ότου το Android Studio κάνει build και τρέξει την εφαρμογή.

**Γλώσσα Προγραμματισμού:** XML, Kotlin

**IDE ανάπτυξης κώδικα:** JetBrains Android Studio Iguana

**Emulator:** Google pixel 3a και wifi adb σε Samsung galaxy s20fe