Project Code

Logo, company name

Description automatically generated

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Νικόλαος Χαλκιόπουλος† | Κωσταντίνος Γιακαλλής† | Βασίλειος Τσούλος† |
| up1072572 | UP1072533 | UP1072605 |
|  | Ιωάννης Παναρίτης\* |  |
|  | UP1072632 |  |

# Τι έχουμε φτιάξει

## Που μπορώ να δω τις αλλαγές.

Ο κώδικας έχει γραφτεί σε dart. Είναι μια γλώσσα που μοιάζει με την java. Ο κύριος φάκελος του έργου του κώδικα είναι ο src/lib. Οι υπόλοιποι φάκελοι περιέχουν βοηθητικά αρχεία για την εφαρμογή. Στο github στα commits μπορεί κάποιος να δεί π

## Στοιχεία ui

Έχουν φτιαχτεί τα κύρια widget που θα χρησιμοποιηθούν καθώς και το κύριο layout για το μενού, με ένα παράδειγμα χρήστη ήδη συνδεδεμένο στην εφαρμογή. Αποφασίσαμε το στυλ του χρονολογίου να είναι σαν φυσαλίδες, με γραφικά στοιχεία που αναπαριστούν το είδος της πληροφορίας σε κάθε χρονολόγιο (πχ βλάβη, συντήρηση κλπ). Το μενού υλοποιήθηκε σε sliding μορφή από τα αριστερά.

## Κλάσεις

Οι κλάσεις που δεν αφορούν το ui (δλδ όχι τα fragment, pages) μπορούν να βρεθούν στο  
src/lib/classes. Όλες οι κλάσεις από το class diagram βρίσκονται εκεί. Έχει υλοποιηθεί το layout της εφαρμογής και όλες οι λειτουργίες των robustness όπως το garage, expenses, maintenance καθώς και το βασικό περιβάλλον της εφαρμογής ως proof of concept.Για να δείτε screenshots συμπεριλαμβάνονται μερικά στο project description v1.0. Επίσης συμπεριλαμβάνεται στο παραδοτέο και το αρχείο apk για πλήρες review.

# Οδηγίες εκτέλεσης του Κώδικα