

# Release Notes

Table of contents

---

08.11 - 14.11 ..... 3

15.11-21.11 ..... 4

22.11-28.11 ..... 4

29.11-05.12 ..... 4

**08.11 - 14.11**

---

## **Дефиниране на score и технологии за приложението**

Избрана тема: **Проектиране и реализация на система за отчитане на ежедневни разходи**

Платформа: **Android**

Технологии:

-**Java**

-**SQLite**

Изисквания към приложението:

- създаване на сметка от избран тип кеш/дебитна карта/кредитна карта и т.н
- потребителя да може да задава валута на сметката
- да може да добавя разходи и приходи и да ги групира по категории
- отчети по период или категория
- история на транзакциите

Допълнителни функционалности, които могат да се имплементират:

- регистрация и синхронизация чрез Google акаунт
- транзакции между отделните сметки
- при различни валути между двете сметки, да се използва 3rd party API за динамично преобразуване от една валута в друга (улесняване на HTTP заявките чрез Retrofit?)
- опция за снимане на напр. касова бележка, като след време се изпраща напомняне потребителят ръчно да въведе разхода

## 15.11-21.11

---

### **Работа по документацията:**

- създадени персони за идеалния потребител и потребителя, който най-трудно бихме могли да привлечем
- карта на съпричастността

### **Работа по приложението:**

- изградена база данни с помоща на Room ORM библиотеката, включваща клас Database, Entity класове-модели на таблиците, Relationship класове-модели на релациите между таблиците и DAO класове с CRUD операции
- тестване на операции от DAO в MainActivity с помощта на нишки

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Free HTML Help documentation generator](#)

---

## 22.11-28.11

---

### **Работа по документацията:**

- анализ на конкуренцията

### **Работа по приложението:**

- надграждане на приложението с първото Repository - за AccountTypes

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [News and information about help authoring tools and software](#)

---

## 29.11-05.12

---

### **Работа по документацията:**

- изграден прототип във Figma

### **Работа по приложението:**

- изградено следващото ниво от архитектурата на приложението: Repository и ViewModel класове

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Create iPhone web-based documentation](#)

---