Release Notes

Table of contents

08.11 - 14.11	3
15.11-21.11	
22.11-28.11	
29.11-05.12	
06.12-12.12	

Дефиниране на scope 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

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: Easily create Qt Help files

15.11-21.11

Работа по документацията:

- -създадени персони за идеалния потребител и потребителя, който найтрудно 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

06.12-12.12

Работа по документацията:

- -Moodboard
- -Sitemap
- -Core models
- -UML diagram
- -Essential Use Case diagram

Работа по приложението:

-поправка на грешки в досегашната реализация

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: Create HTML Help, DOC, PDF and print manuals from 1 single source