**M120 GUI-Dokumentation**

Projekt : Taskplan

Created by: Mario Forrer, Adrian Cerdeira und Visco Raffaele

Inhaltsverzeichnis

[**1.** **Einleitung** 3](#_Toc10794642)

[1.1 Projektbeschrieb 3](#_Toc10794643)

[**2.** **User Stories** 3](#_Toc10794644)

[2.1 User 3](#_Toc10794645)

[2.2 Programm 3](#_Toc10794646)

[**3.** **Arbeitspakete** 3](#_Toc10794647)

[3.1 GUI spezifische Pakete 3](#_Toc10794648)

[3.2 Programmspezifische Pakete 4](#_Toc10794649)

[**4.** **GUI** 4](#_Toc10794650)

[4.1 Entwürfe 4](#_Toc10794651)

[4.2 Bedienskonzept 4](#_Toc10794652)

# **Einleitung**

## Projektbeschrieb

Mit Taskplan kann man einzelnen Aufgaben und Unteraufgaben erstellen. Diese können je nach Status (TO DO, IN PROCESS, DONE) zu der jeweiligen Auflistung verschoben. Die Tasks können logischerweise auch gelöscht und wiederhergestellt werden. Per Push-Mitteilung aufs Mobile-Gerät wird eine Erinnerung für die Erledigung der Aufgabe gesendet.

# **User Stories**

## User

* Als User will ich einen Task erstellen können
* Als User will ich einen Task bearbeiten können
* Als User will ich den Status des Tasks verändern können
* Als User will ich einen Task löschen können
* Als User will ich einen Task wiederherstellen können

## Programm

* Als Programm will ich eine Erinnerung als Push-Mitteilung aufs Mobile-Gerät senden, falls ein Task zu erledigen ist, damit der User informiert ist.

# **Arbeitspakete**

Die Aufgaben wurden zusammen besprochen und vergeben. Je nach Zeit können Aufgaben rechtzeitig erledigt werden. Sonst werden diese verschoben oder der Zeitaufwand kann sich verändern.

**Legende:**

* AC: Adrian Cerdeira
* MF: Mario Forrer
* RF: Raffaele Visco

## GUI spezifische Pakete

* **Mockups** erstellen - MF - Zeit: 2 Stunden
* **Klassendiagramm** erstellen - MF - Zeit: 2 Stunden
* **API** erstellen - AC - Zeit: 4 Stunden
* **WPF-Frontend** erstellen - RV - Zeit: 4 Stunden

## Programmspezifische Pakete

* **Task erfassen inkl. bearbeiten** – Alle – Zeit: 1-2 Tage
* **Task Status ändern** – Alle – Zeit: 3 Stunden
* **Task/s löschen** – Alle - Zeit: 2 Stunden
* **Task wiederherstellen** – Alle – Zeit: 4 Stunden
* **Erinnerung Meldung für Task erstellen** - Alle - Zeit: 2 Stunden
* **Push-Mitteilung an Handy senden** – Alle – Zeit: 1 Tag

# **GUI**

## Entwürfe

## Bedienskonzept