**M120 GUI-Dokumentation**

Projekt : Taskplan

Ein Bild, das Screenshot enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Mario Forrer, Adrian Cerdeira und Raffaele Visco

Inhaltsverzeichnis

[**1.** **Einleitung** 3](#_Toc11094437)

[1.1 Projektbeschrieb 3](#_Toc11094438)

[**2.** **User Stories** 3](#_Toc11094439)

[2.1 User 3](#_Toc11094440)

[2.2 Programm 3](#_Toc11094441)

[**3.** **Arbeitspakete** 3](#_Toc11094442)

[3.1 GUI spezifische Pakete 3](#_Toc11094443)

[3.2 Programmspezifische Pakete 3](#_Toc11094444)

[**4.** **GUI** 4](#_Toc11094445)

[4.1 Mockups 4](#_Toc11094446)

[4.2 Bedienungskonzept 4](#_Toc11094448)

[4.2.1 Neuer Task erstellen 4](#_Toc11094449)

[4.2.2 Task bearbeiten 4](#_Toc11094450)

[4.2.3 Task löschen 5](#_Toc11094451)

# **Einleitung**

## Projektbeschrieb

Mit Taskplan kann man Aufgaben zur alltäglichen, schulischen und beruflichen erstellen. Mit Erinnerungen können die jeweiligen Aufgaben terminiert werden. Dabei wird keine Aufgabe vernachlässigt.

Mit Kategorien (TO DO, IN PROCESS, DONE) kann der Status der Aufgabe gesetzt werden. Somit werden die Aufgabenkorrekt priorisiert und dem User einfacher veranschaulicht. Die Tasks können logischerweise auch bei Erledigung gelöscht und wiederhergestellt werden.

Per Push-Mitteilung aufs elektronische Mobile-Endgerät 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-Endgerät senden, falls ein Task zu erledigen ist, damit der User informiert ist.

# **Arbeitspakete**

Die Arbeitspakete wurden zusammen besprochen und vergeben. Je nach Zeit können Arbeiten rechtzeitig erledigt werden oder nach Zeitplan verschoben werden. Dabei bedeuten die Abkürzungen folgendermassen: MF für Mario Forrer, AC für Adrian Cerdeira und RV für 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**

## Mockups

Ein Bild, das Screenshot enthält.

Automatisch generierte BeschreibungEin Bild, das Screenshot enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

## Ein Bild, das Screenshot enthält. Automatisch generierte Beschreibung

## Bedienungskonzept

Ein Bild, das Screenshot enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

### Neuer Task erstellen

1. Bei Taskplan-Home auf «Neu» klicken
2. Daten des Tasks eingeben
3. Bei Taskplan – Neu auf «Speichern» klicken
4. Task erfolgreich hinzugefügt
5. Zu Taskplan – Home zurücknavigiert

### Ein Bild, das Screenshot enthält. Automatisch generierte BeschreibungTask bearbeiten

1. Bei Taskplan-Home ein Task auswählen und auf «Bearbeiten klicken»
2. Daten des Tasks verändern z.B. neue Erinnerung etc.
3. Bei Taskplan – Bearbeiten auf «Speichern» klicken
4. Task erfolgreich bearbeitet
5. Zu Taskplan – Home zurücknavigiert

### Ein Bild, das Screenshot enthält. Automatisch generierte BeschreibungTask löschen

1. Bei Taskplan-Home ein Task auswählen und auf «Bearbeiten klicken»
2. Bei Taskplan – Bearbeiten auf «Löschen» klicken
3. Task erfolgreich gelöscht
4. Zu Taskplan – Home zurücknavigiert