

SuperTag

The only Tagebuch app you'll ever need

03.02.17



TODAY:

1. Pflichtenheft SOLL/IST – our App Features
2. Zeitplanung SOLL/IST – our Time Management
3. Mockups – our iterations
4. GOOD and BAD – improvement options
5. Future thoughts – next steps

LIVE DEMO

1.1 Pflichtenheft SOLL/IST

- Erstellen, Anzeigen, Bearbeiten und Löschen von Tagebucheinträgen in Textform.
- Erstellen, Abspielen und Löschen von Sprachnotizen und Fotos.
- Die angelegten Einträge sollen persistent abgelegt werden (Datenbank).

1.2 Pflichtenheft SOLL/IST

- Möglichkeit einzelne Inhalte zu teilen, durch implementieren einer Share Funktion
- Die App soll unter Android 4 und aufwärts kompatibel sein.
- App soll intuitiv nutzbar sein.

Extra Features

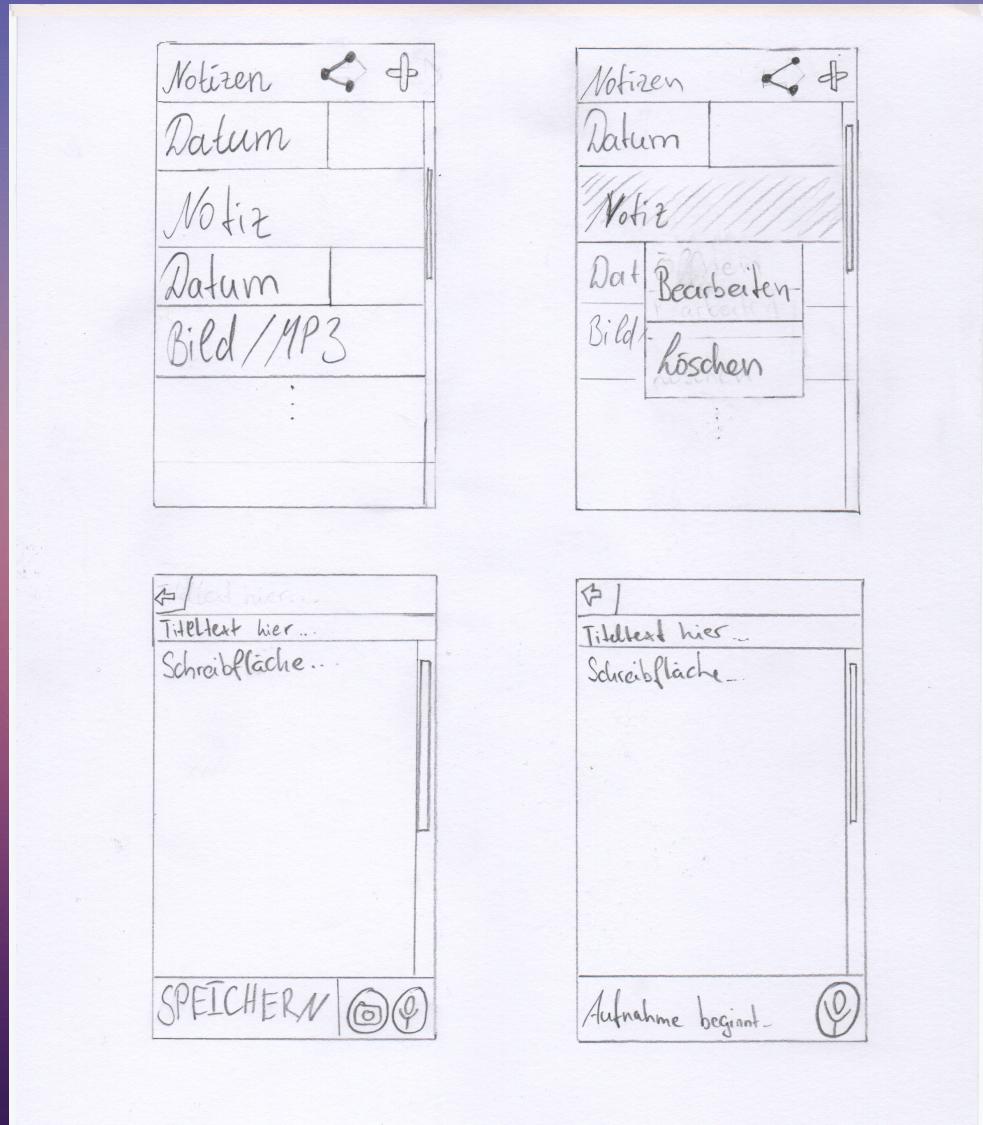
- Zeitstempel der letzten Bearbeitung
- Abspeichern von Videoaufnahmen
- Customizable User Interface (Hintergrund, Schriftart, etc.) ...
- Sicherheit durch PIN ...

2. Zeitplanung SOLL/IST

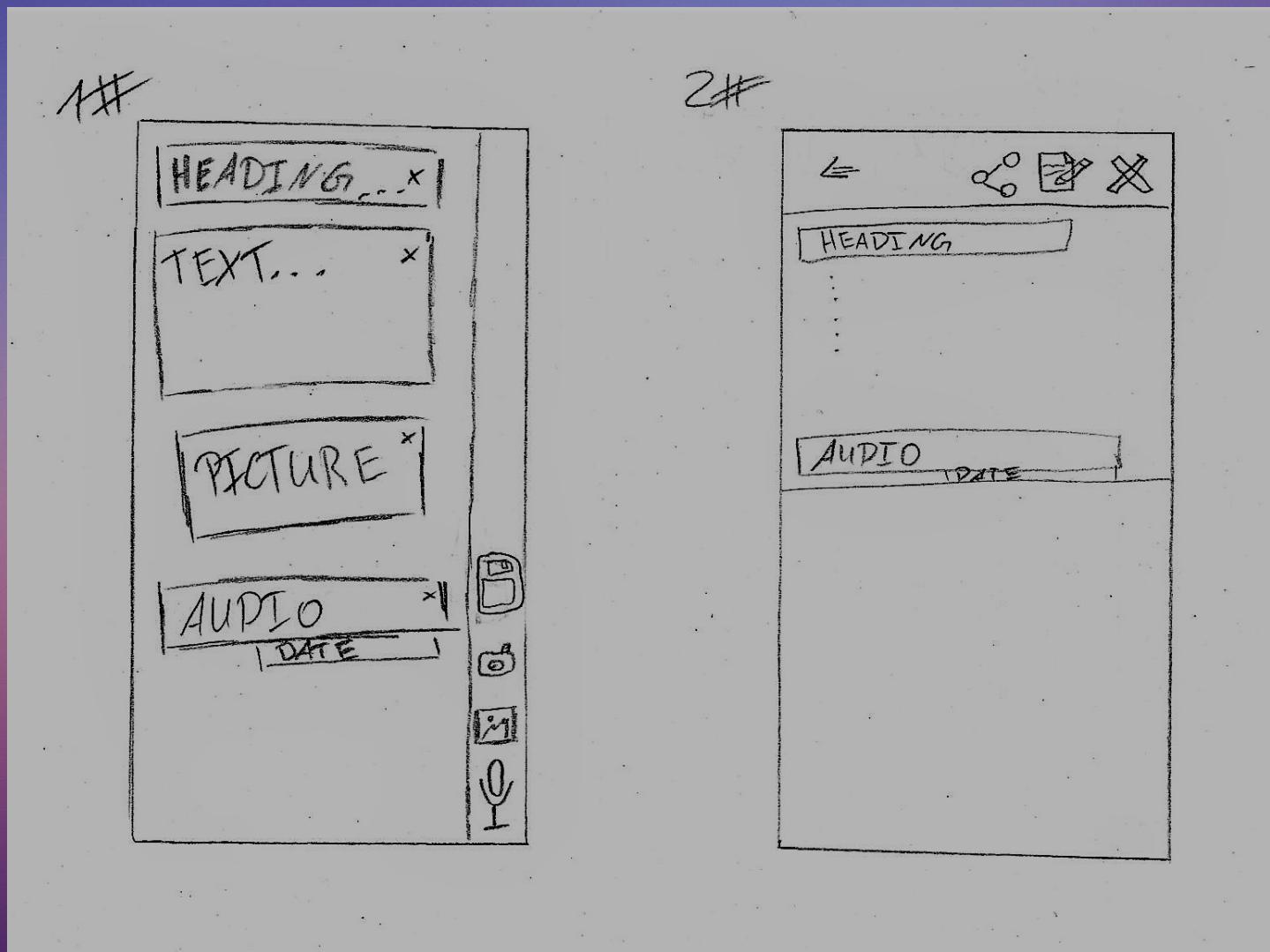
- 8 Meilensteine
- Zeitgliederung
- Jeweils Zuständige zugeordnet
 - Teilweise Zeitplan überschritten
- -->Excel Datei-->

	Zuständiger	Datum	18.11.2016	02.12.2016	16.12.2016	30.12.2016	13.01.2017	27.01.2017	Vorgänger	Bemerkung
1 M1 Projektplanung			M1							
1.1 Aufgabenverteilung	Team									
1.2 Mockup	Mihail, Albert, Jan									
1.3 Planung der Zwischenpräsentation	Mihail, Dominic									
2 M2 Vorbereitung / Konzeption			M2							1.2
2.1 Brain-Storming	Team									
2.2 Entwurf Oberfläche	Mihail, Albert, Jan									
2.3 Modellieren der Datenstruktur	Jan, Albert									
2.4 Entwurf Datenbank	Tom, Mihail, Dominic									
3 M3 Implementierung der Datenstruktur			M3							2.3
3.1 Klassen implementieren	Jan, Albert									
3.2 Datenbank umsetzen	Tom, Mihail, Dominic									
4 M4 Implementierung Oberfläche (GUI)			M4							2.4
4.1 Umsetzung Oberflächenentwurf der zwei Activities										
4.1.1 Main-Activity	Tom, Mihail, Dominic									
4.1.2 Edit-Activity	Jan, Albert									
M5 Zusammenführung Datenbank, Datenstruktur und GUI			M5							
5.1 Datenstruktur einbinden	Jan, Albert									
5.2 Datenbank einbinden	Tom, Mihail, Dominic									
6 M6 Test			M6							2.2
6.1 Test GUI Optik und Bedienbarkeit	Jan									
6.2 Test GUI auf Intuitivität	Mihail									
6.3 Test Datenbankanbindung	Tom									
6.4 Test Datenmanipulation via Programm (Tagebucheinträge)	Dominic									
6.5 Test Gesamtsoftware	Albert									
7 M7 Erstellen der Projektdokumentation			M7							2.2
7.1 Beschreibung des Projektablaufs	Team									
7.2 SOLL/IST Vergleich Zeitplan	Tom									
8 M8 Planung der Finale Präsentation	Team		M8							
	 Überschreitungen des Zeitplans									

3. Mockup Iterations

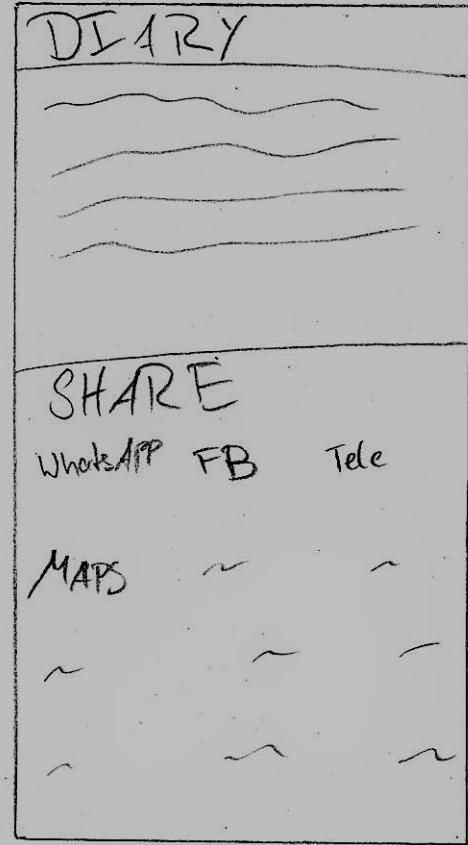


1st Iteration
Mockup

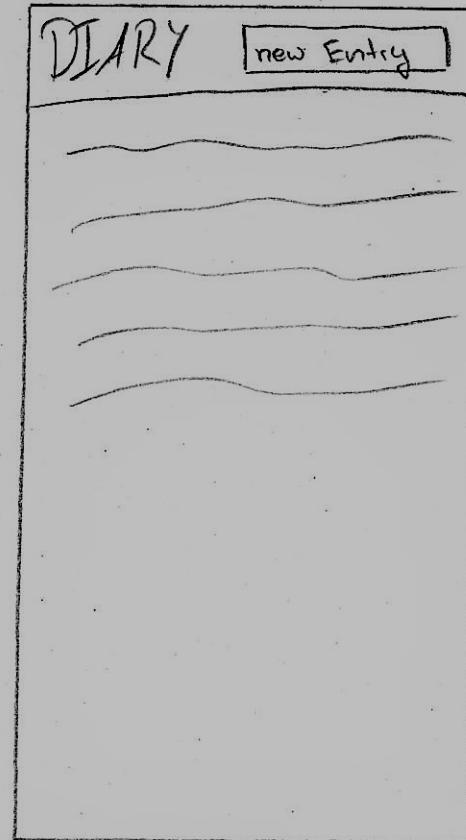


2nd Iteration Mockup
Part 1

3#



4#



2nd Iteration Mockup Part 2

4. GOOD AND BAD

- + Fertigstellung der App
- + Einhaltug des Pflichtenhefts und Zeitplans
- + Einbau von Extra Features
- + Keine Konflikte im Team
- Teilweise ungleichmäßige Aufgabeneinteilung
- Wenig Zeit zum Testen

5. Future thoughts

App:

- Einbau von weiteren Features
- Bessere Performance ermöglichen

Team:

- Mehr Zeit zum planen
- Bessere Absprache

THANK YOU
FOR YOUR ATTENTION

