|  |
| --- |
| Software Engineering –  Design Thinking  Gruppe Blau  **Task 3**  Bildergebnis für software engineering |

Inhaltsverzeichnis

1 Scoping 3

1.1 3

2 Research 3

3 Synthesize 3

4 Design 4

5 Prototyp 4

6 Validation 4

# Scoping

## Project Scope:

* Webapplikation für Hausarztpraxis mit Erfahrung in Psychiatrie
* Applikationen auf Tablets
* Medikationskontrolle- und Dokumentation
* Leistungserfassung

## Out of Scope:

* Lagerverwaltung der Medikamente
* Bestellwesen
* Statistik
* Datensicherheit
* Datenschutz
* Abrechnung

## Success Measures:

* Erfolg durch Test Seitens Anwender und Entwickler
* Feedback einholen

# Research

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Arbeitsschritt** | **Wer** | **Was** |
| **Terminvereinbarung** | MPA/Patient | Elektronische Erfassung des Termins |
| **Patient erscheint zum Termin** | MPA/Patient | * MPA meldet dem Arzt, dass der Patient eingetroffen ist |
| **Abgabe** | Patient/med. Fachpersonal | * Patient erhält Drogen-Ersatzpräparat * Während der Einnahme des Präparats wird der Patient von einer med. Fachperson überwacht |
| **Evtl. Kontrolle** | Arzt/Patient | * Urinkontrolle * Blutkontrolle |
| **Entlassung des Patienten** | Patient | * Patient verlässt nach der Einnahme den Behandlungsort |
| **Dokumentation** | Med. Fachpersonal | * Allgemeinzustand des Patienten dokumentieren * Erfassung der Leistungen |

# Synthesize

## Target Users

* Ärzte
* Apotheker
* Med. Fachpersonal

# Design

# Prototyp

# Validation