

Konzept für Projekt (SCRUM)

Treffen mit Kunden/Sprint Review&Planning:

- 1) Review: Am besten wird dies durch den *Key Account Manager* (Annina) geführt
 - a) Was haben wir erreicht? (Statusbericht)
 - b) Was haben wir noch nicht geschafft?
 - c) Evtl. Demo
- 2) Retrospective: Jeder Anwesende schreibt zuerst für sich auf Zettel, was ihm zu den 4 Punkten in den Sinn kommt und anschliessend stellt er seine Punkte vor. Am Ende stimmen wir ab welche 2 Punkte wir im nächsten Sprint besonders beachten wollen.
 - a) Was lief gut?
 - b) Was lief nicht so gut?
 - c) Worauf müssen wir besonders achtgeben?
 - d) Was haben wir gelernt?
- 3) Planning:
 - a) Epics für den nächsten Sprint in Tasks runter brechen
 - b) Einzelne Tasks durchgehen und möglichst detailliert erklären lassen durch Kunden
 - c) Prioritäten für jeden Task festlegen (1-4)
- 4) Nächsten Termin vereinbaren

Weekly DevTeam Meeting (Montagnachmittag):

- 1) Backlog Management
 - a) Tool für Backlog Management (Asana ?)
 - b) Backlog Refinement mit Aufwand- und Risikoschätzung
 - c) Aufwandschätzung durch Planning Poker
 - d) Risikoanalyse verfassen
 - e) Arbeitsplan aktualisieren
 - f) Aufteilung der Tasks und evtl. Besprechung dieser bei Unklarheiten
 - g) Kurze Reviews über Testing und Dokumentation (genug, zu wenig, zu viel?)
- 2) Handbuch und Vorlesungsbestimmte Aufgaben
 - a) Analyse nach Beendigung der Iterationen
 - b) Vorträge besprechen

Pair Programming:

Vorgängig Zeiten vereinbaren, an denen 2 oder mehr Personen gleichzeitig am Projekt arbeiten werden, damit auftretende Fragen zeitnah beantwortet werden können.

Screensharing mit Google+ Hangouts (?) für Remote Pair Programming

Es hilft wenn alle mit derselben IDE arbeiten (RubyMine?)

Definition of Done:

- Test geschrieben nach Testing-Bible
- Code Walkthrough mit weiterem Developer gemacht
- Auf Git geladen
- Dokumentation

Weitere Hilfsmittel:

Cheetsheets und Hilfe für Ruby and Rails:

<https://tuto-computer.com/download-file.html> (Tutorial für Anfänger)

<http://www.pragtob.info/rails-beginner-cheatsheet/index.html>

<https://apidock.com/ruby>

<https://apidock.com/rails>

Hilfe für React:

<https://www.nopio.com/blog/react-rails-part-1-tutorial/>