

# Downtimecapture - Leitfaden initiales Treffen KIEFEL GmbH



- Einladung Kickoff Rosenheim 04.04. 12:25-12:55 B0.08a
- Terminvereinbarung nachfolgender Termin
- AG Zugang zu Gitlab geben (Reporter Rolle)

## 1) Teamvorstellung

- Projektteam: Rollen im Projekt, Motivation
- Vorstellung KIEFEL GmbH und Michael Strasser

## 2) Ausgangslage und Handlungsbedarf

- Was ist die Ausgangslage?
- Wie sehen die aktuellen Lösungen in dem Projektumfeld aus?
- Was ist gut/schlecht an der aktuellen Lösung? Was sollte optimiert werden?
- Warum soll eine neue Lösung gefunden werden? Was will man sich damit erhoffen? Was ist das Problem?

## 3) Zielsetzung und Nutzen

### Zielsetzung

- Was ist das Ziel des Software-Entwicklung Projektes?
- Was ist die Systemidee? Was genau sind die Vorstellungen? Welche Funktionen soll das System erfüllen? Welche Funktionen soll das System nicht erfüllen?
- MVP + optionale Ziele?
- Welche Komponenten sind Bestandteil des Systems und welche nicht?

### Nutzen

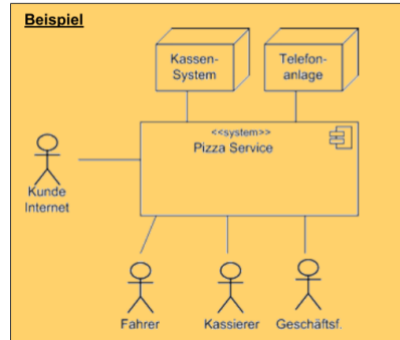
- Welchen Nutzen hat die fertige Software?
- Wer sind die Personen, die einen Nutzen von der Software haben? Wer sind die User?
- Wie kann der Nutzen gemessen werden? Gibt es hierfür gewisse Kennzahlen?
- Was würde passieren, wenn wir das System nicht so, sondern anders bauen würden?
- Wer sind die Personen, die das System nutzen werden? Inwiefern wäre das entwickelte System eine Bereicherung für diese Personen? Personas?
- Inwiefern sind die zukünftigen Benutzer relevant für die Entwicklung? Sollten die Benutzer eingebunden werden? Haben sie bestimmte Anforderungen/Vorstellungen?

### Projektfokus

- Was genau soll das Projektergebnis sein und wie soll dieses ausgeliefert werden?
- Konzept samt technischem Prototyp/ technische Machbarkeitsstudie/ einsetzbares System?

#### 4) Systemumgebung (Grafik)

- Umgebung des geplanten Software-Systems
  - Welche Entwicklungsumgebung/ Programmiersprache
  - Was sind die Nutzergruppen?
  - Welche Nachbarsysteme gibt es, von denen die Software vielleicht abhängig ist?



#### 5) Technologie Stack besprechen

- WebApp -> höchstwahrscheinlich JavaScript
- SAP Fiori App? (javascript, html5); Frontend: SAPUI5 (OpenUI5), Backend: OData-Services & SAP Business Application Studio kann scheinbar mit git verbunden werden
- Frontend -> Angular(typeScript), React, vue.js, ...
- Backend: SQL Server -> node.js würde sich anbieten (Express)

#### 6) Beistellungen (Mitwirkungspflichten)

- Was brauchen wir bis wann? (Lizenzen, Zugangsdaten, Testdaten, Passwörter, Dokumente, Server-Infrastruktur, SOLL/IST-Prozess etc.)
- Liste an Ansprechpartnern

#### 7) Stakeholder und Ansprechpartner

- Identifizierung der Ansprechpartner (mitsamt Rollen, Kontaktdaten und Kommentarfeld)
- Identifizierung aller Stakeholder