

Protokoll 08.10.21: Erste Besprechung

Teilnehmer:

Michael Watzko, Pavithra Sureshkumar, Kevin Sautner, Ralf Zeller

Inhalte:

- Vorstellung der einzelnen Teilnehmer
- Besprechung der Organisation des Projekts (Kunden, Betreuer, Entwickler)
- Hinweise auf was man beim Projekt achten soll
- Information über welche Details mit Herr Renz noch geklärt werden müssen.
- Welche Diagramme man am besten zum Kundengespräch mitnehmen soll
- Tipp: Zum Erstellen von Diagrammen „draw.io“
- Tipp: Diagramme als UMLs erstellen
- Beantragung des Gitlab repo bei Herr Rößler
- Neue Terminplanung für einen Kundentermin mit Herr Renz planen
- Grobe Zeitplanung des Projekts vorab vorschlagen
- Gantt Diagramm für Zeitplanung
- Erste Erkenntnisse zu Technologien auflisten
- Erstellen eines Kanban Boards
- Meilensteine definieren
- Functional und Non-Functional Requirements formulieren (notwendig für Doku)
- Infos zum Erstellen von Tickets für Anforderungen
- etwa 40 Tickets sind geplant müssen aber nicht beim ersten Termin schon speziell definiert werden
- Risiken auflisten und Erstellen
- Gespräch darüber wie KeyCloak verwendet werden soll, um die Umsetzung besser planen zu können
- Gespräch über welche Frontend Umgebung für das Projekt geeignet ist (Angular, React, Vue)
- Ergänzung zu der erstellten Tabelle warum man Angular oder Vue verwendet werden sollte
- Welche NLP geeignet sein sollte
- Info über socket.io (bidirektionale Kommunikation)
- Information über welche Datenbank geeignet wäre (MongoDB, PostgreSQL)
- Entscheidung des Teams für MongoDB
- Gespräch darüber wie man den Korpus des ChatBots gestalten kann
- Beispiel Aufteilung des Korpus in Domänen
- Information zum Erstellen einer Doku zur Bedienung des Chatbots

- Welche Funktionen soll der Bot können?
- Welche Funktionen soll der Bot nicht können?

- Klärung für welche Plattform entwickelt werden soll (Tablet, PC, Smartphone,...)
- Klärung soll der Bot Tonausgabe haben

- Gitlab Infos wie man damit am besten arbeitet
- Gespräch darüber wie oft man etwas „commiten“ soll
- Tipps zur Vermeidung von Problemen in Gitlab
- Gitlab Infos welche automatischen Testverfahren möglich sein könnten (nach Erkenntnisstand)
- Infos zu IDEs besprochen
- Welche IDEs für das Projekt hilfreich sein könnten (Intellij)

- Info darüber wie viel man ins Projekt als „muss“ rein nehmen soll
- Erweiterte Funktionen besprochen.
- Erweiterte Funktion: Themes angesprochen
- Erweiterte Funktion: Animierter Chatbot
- Erweiterte Funktion: Kommentar vom Bot bei Bearbeitung

- Mockups, Diagramme, etc. zu Kundentermin mitbringen, um Design Entscheidungen einfacher zu ändern.
- grobe Architektur Diagramme erstellen
- falls möglich User Stories erstellen
- Erste Erkenntnisse zum Projekt zusammenfassen und präsentabel gestalten
- Erste Wireframe Diagramme zum ersten Kundengespräch mitnehmen