Projekt 2 / Habescha Web & Interpret Single Page Applikation Dokumentation



Inhaltsverzeichnis

| 1 | Manag | ement Summery | 3 | | |
|---|----------|--|------|--|--|
| | 1.1 Gru | nd des Projekts | 3 | | |
| | 1.2 lst/ | Soll Zustand | 3 | | |
| | 1.3 Tec | hnologien / Arbeitsumgebung | 3 | | |
| | 1.4 Res | sourcen | 3 | | |
| 2 | Planun | g | 4 | | |
| | | gabenstellung | | | |
| | | jektauftrag | | | |
| 2 | | -Verwaltungssystem Features | | | |
| | | | | | |
| 4 | User M | User Management und Security Workflow 5 | | | |
| 5 | Mockups | | 6 | | |
| | 5.1 Des | ktop | 6 | | |
| | 5.1.1 | Erste Informationen Inhalte (zugriff für alle Users) | 6 | | |
| | 5.1.2 | Registrierung & Login | 8 | | |
| | 5.1.3 | Termin planen | 9 | | |
| | 5.1.4 | Feedback erfassen | . 10 | | |
| | 5.1.5 | Dolmetscher verwalten (Admin) | . 11 | | |
| | 5.1.6 | Dolmetscher verwalten (Admin) mit stufenweisem Status (optional) | . 11 | | |
| | 5.2 Mo | bile | . 12 | | |
| | 521 | Ausgewählte Muster Lavouts | 12 | | |

1 Management Summery

Habescha Web & Interpret (habescha.ch)

Es soll eine "Single Page Applikation" entwickelt werden. Mit der Website könnte ich Aufträge hauptsächlich für das Dolmetschen per Telefon erhalten. Für Terminvereinbarungen kann man möglichst einen automatisierten Termin finden. Um Termine zu vereinbaren, muss der/die Auftraggeber/in registriert sein. Nach dem Einsatz beim Kunden kann auf der Website Feedback abgeben werden, welches dann auch auf der Website erscheint. Ausserdem wird es auf der Website auch erste Informationen Inhalt geben (wer, was, warum…).

1.1 Grund des Projekts

Seit 10 Jahren bin ich nebenberuflich als "Trialog - interkulturelles Dolmetscherin im Gemeinwesen" Muttersprache <> Deutsch tätig und mit der Webseite könnte ich private Aufträge erhalten.

Habescha ist der Oberbegriff für Menschen aus Äthiopien und Eritrea.

1.2 Ist/Soll Zustand

- **Ist**: Es ist keine Website vorhanden, welche eine solche Funktion hat.
- **Soll**: Der Auftraggeber findet erste Information auf der Website und der registrierte User kann dann einen Telefon-Dolmetsch Termin buchen.

1.3 Technologien / Arbeitsumgebung

Für die Umsetzung sollen Open Source Technologien JavaScript Framework React & Libraries verwendet werden.

1.4 Ressourcen

- GitHub für das Entwicklungsprojekt, wonach über einen Hosting-Anbieter die Firma gehostet wird. Die Domain habe ich schon.
- Ich alleine

2 Planung

2.1 Aufgabenstellung

Die Aufgabenstellung besagt, dass in einem Team von 2 Personen ein Projekt durchgeführt werden soll, inkl. Realisierung dessen sowie eine Präsentation darüber.

2.2 Projektauftrag

| Projektauftrag | | | |
|---------------------|---|--|--|
| Projektbezeichnung: | Habescha Web & Interpret (Termin Verwaltung | | |
| | Applikation) | | |
| Projektinhalt | Schlichtes Design | | |
| | Erste Informationen Inhalte (Text und Bilder) | | |
| | Auftraggeber registrieren und login, | | |
| | Mögliche Termine sichtbar sein durch (Ex. | | |
| | "Google Calendar " | | |
| | Terminsteuerung möglich sein | | |
| | Anfrage per Formular absenden | | |
| | Nachdem Einsatz Auftraggeber Feedback auf | | |
| | die Website abgeben können und sichtbar für | | |
| | alle sein | | |
| Anlass des | CAS FEE Projektarbeit 2 | | |
| Vorhabens | 4.6. 1. 1. 046.555 | | |
| Projektumfeld | 1 Studentin, CAS FEE | | |
| Geplante Termine | | | |
| Beginn | 6. Juli 2020 | | |
| Präsentation | 13. Januar 2021 | | |
| Abgabe: | 17 Januar 2021 | | |
| Zwischentermine | 27.8. 2020 Deadline: für die Einreichung der | | |
| | Projektidee mit Bestätigung durch den Betreuer | | |
| | 28 Oktober Deadline: Technischer Protype | | |
| | 13 Januar Präsentation | | |
| | 19. Januar Abgabe per Mail | | |
| | ca. 2 Wochen später: Persönliches Feedback zum | | |
| | Projektes 2 wird per Mail zugestellt. | | |
| Aufwand | X bis Y hrs | | |
| (Schätzung) | | | |
| Projektbeteiligte | Nigsty | | |

3 Termin-Verwaltungssystem Features

Ein Termin-Verwaltung System mit den folgenden Features

User Module

o Terminbuchen soll mit eingeloggtem User funktionieren.

Security

o Rollen: Admin und Normaler-User

Terminvereinbarung

Terminbuchung-Prozess / Anfrage senden

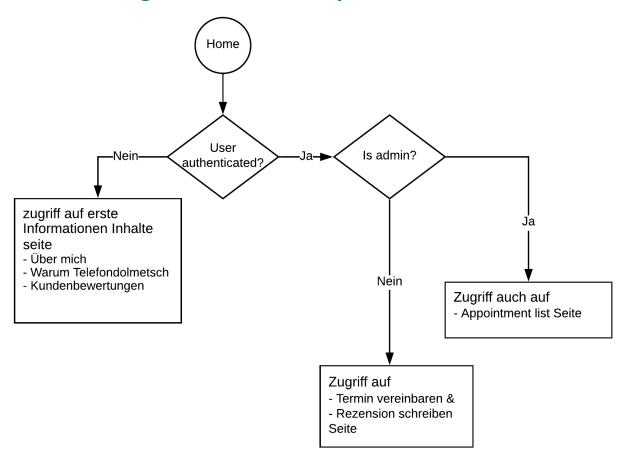
Terminbuchung und Rezension schreiben CRUD

- Möglichkeit zum Erfassen von Termin und Rezension
- Optional: Eigne Termin & Rezension editieren / Löschen

Dolmetscher verwalten

 Admin erhält eine Übersicht mit allen vereinbarten Terminen und kann diese bearbeiten.

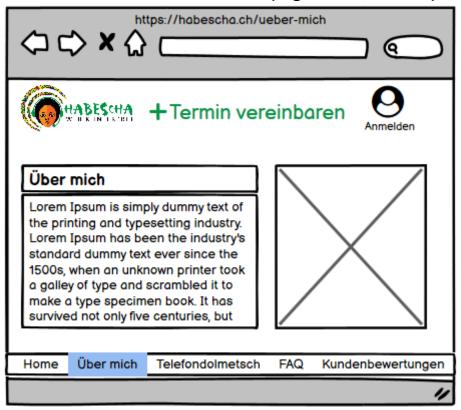
4 User Management und Security Workflow

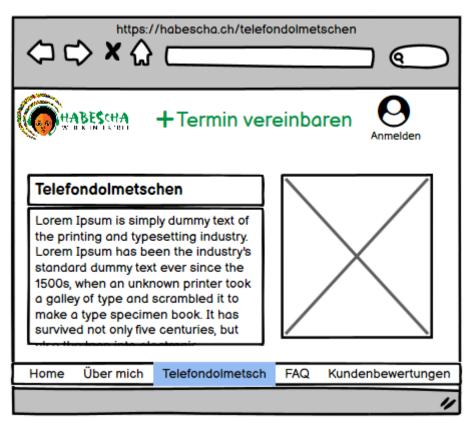


5 Mockups

5.1 Desktop

5.1.1 Erste Informationen Inhalte (zugriff für alle Users)



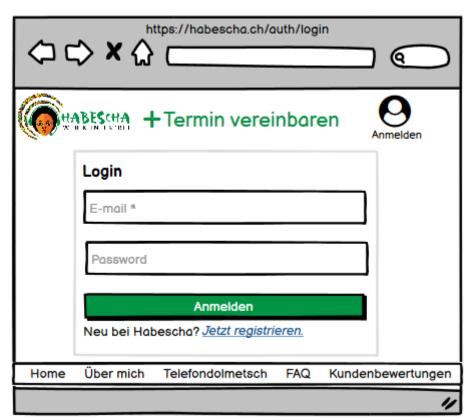




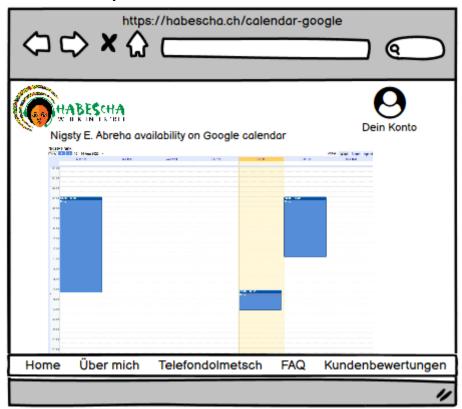


5.1.2 Registrierung & Login





5.1.3 Termin planen



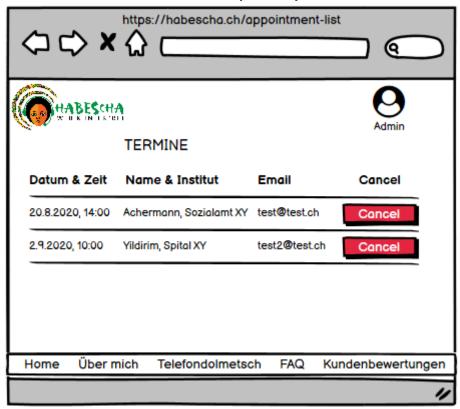




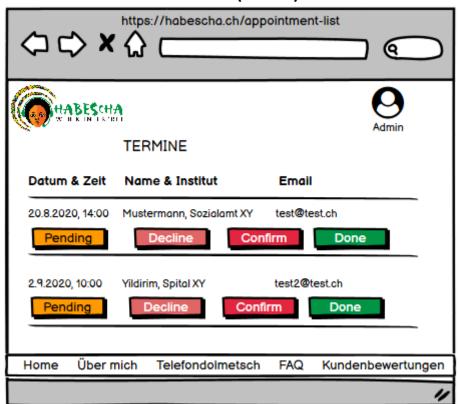
5.1.4 Feedback erfassen



5.1.5 Dolmetscher verwalten (Admin)



5.1.6 Dolmetscher verwalten (Admin) mit stufenweisem Status (optional)



5.2 Mobile

5.2.1 Ausgewählte Muster Layouts



