

# Protokoll

Titel / Thema des Meetings <b>Sprint 4</b>	
Datum <b>14.06.2023</b>	Ort <b>Hamburg</b>
Teilnehmer <b>Ahmed Radwan Altin Rushiti Bennet Gurklies Ghamdan AL-Sofey Sena Demircik Krish Kalra Zainoul Barry</b>	Entschuldigt
Protokollführung <b>Ahmed und Sena</b>	Sitzungsleitung <b>Krish</b>

## Traktandenliste

Nr.	Thema	Wer
1	Chat Frontend angefangen	Altin, Krish, Sena, Ahmed, Zainoul
2	Chat Backend angefangen	Krish, Ghamdan, Bennet
3	Suchleiste + Navigationsleiste verbessert	Ahmed
4	Darkmode auf allen Seiten angepasst	Sena
5	Impressum erstellt	Ahmed
6	Chatblasen implementiert	Altin
7	ModalComponent	Zainoul
8	Passwort vergessen frontend	Zainoul und Krish, Altin
9	Upload Image and new File	Krish
10	Passwort vergessen backend	Krish, Bennet und Ghamdan
11	Site for About	Ahmed
12	Backend-Tests	Bennet, Ghamdan, Krish
13	Bug-Fixes	Ahmed, Altin, Barry, Bennet, Ghamdan, Krish, Sena → Alle

### Chat Frontend

Hier wurden Frontend-Elemente für den Chat eingebaut. Dazu gehören Nachrichten des Senders und die des Empfängers, eine Sidebar zur Übersicht der Chatfenster, eine Eingabeleiste mit Absendebuttton für neue Nachrichten. Außerdem wird auf der Chatseite kein Footer angezeigt, da dieser nur stören würde.

### Chat Backend

Auch der Backend des Chats wurde hier anegfangen. Dabei wurde sichergestellt, dass die Chat-Kommunikation Ende-zu-Ende verschlüsselt ist. Ansonsten wurden im Backend entsprechende Funktionen für die auch schon im Frontend enthaltenen Chatelemente implementiert (z. B. das Verschicken einer neuen Nachricht). Hierbei

war die Synchronisation neuer Nachrichten wichtig, damit es beim Chatten zu keinen Verzögerungen kommt.

Suchleiste +  
Navigationsleiste  
verbessert

An der Suchleiste sowie der Navigationsleiste wurden im Frontend kleine Änderungen zur besseren Nutzbarkeit durchgeführt.

Darkmode auf allen  
Seiten angepasst

Da der Darkmode heutzutage immer öfter verwendet wird, wurde dieser auf allen Seiten der Anwendung optimiert.

Impressum erstellt

Für unsere Website wurde ein entsprechendes Impressum erstellt, welches über den Footer zu finden ist.

Chatblasen  
implementiert

Für den Chat wurden „Chatblasen“, also die Elemente, die im Frontend die einzelnen Nachrichten anzeigen, implementiert.

Passwort vergessen  
Frontend

Die Frontend-Seite für die Passwort-Vergessen-Funktion wurde vollständig implementiert.

Upload Image and new  
File

Nun gibt es in der Bearbeitung des Nutzerprofils ein funktionsfähiges Feature, das es dem User ermöglicht, ein neues Profilbild hochzuladen (dieses kann auch wieder entfernt werden).

Site für About erstellt

Analog zum Impressum wurde auch für „About“ also „Über uns“ eine Seite erstellt, welche über den Footer auszufinden ist.

Backend-Tests

Backend-Tests wurden vervollständigt bzw. für den Chat implementiert.

Bug-Fixes

Sämtliche Bugs wurden vom gesamten Team gefixt.

Protokollführer:

Ahmed.Radwan, Sena Demircik

Sitzungsleitung:

K. Kalra