Kommunikationssystem

Freitag, 25. August 2023 13:42

Aufgabenstellung: Erstelle eine Fullstack-Applikation(Front- und Backend mit DB) bei der man sich per Text austauschen kann.

Idee

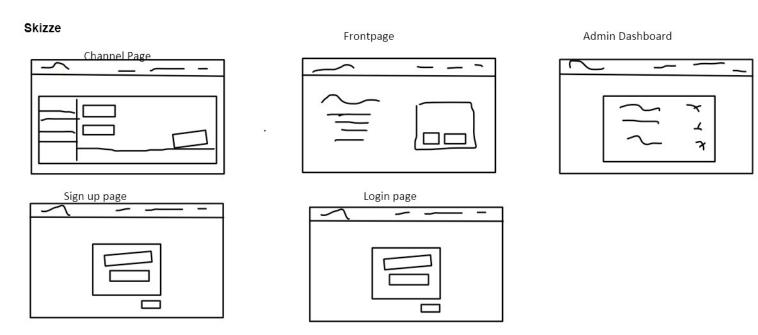
Webseite mit Navbar oben. Es hat channels in denen man schreiben kann mit anderen. Zu beginn muss man sich anmelden/Konto erstellen. Admin hat zusätzliche Sicht wie zum Beispiel mit allen Nutzer.

Optional: Möglichkeit eigene Nachrichten zu löschen/bearbeiten. Admin kann alles löschen und bearbeiten. Follower System. Channels kann man selber erstellen

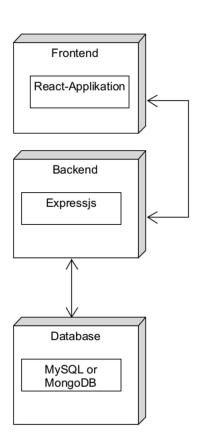
Was macht meine Umsetzung:

Auf meiner Seite muss man sich zuerst anmelden, wenn dies getan ist gibt es auf der Navbar ein weitere Menüpunkt namens Channel dort kann man sich dann in mehreren Känalen mit anderen Leuten unterhalten und sich austauschen. Für den Admin gibt es ein spezielles dashboard auf den man alle User sehen und Löschen kann. Wenn ich zeitlich dazu komme soll jeder User in der Lage sein, seine Nachrichten zu löschen oder zu bearbeiten.

Falls ich schnell und einfach weiter komme, soll jeder User auch in der Lage sein selber Chats zu erstellen und Leute einzuladen. Sowohl auch leute zu befreunden



Systemskizze:



So sieht mein System zurzeit aus. Ich habe mich noch nicht genau entschiedem Ob ich MySQL oder MongoDB für die Datenbank verwenden werde. Dies werde ich Im Verlauf der weiteren Planung entscheiden