

# chat-app

+ sqlite db

Nikolaj Schlüter Nielsen – 2022



# Dagens opgaver

- Bygge videre på chat-appen fra lektion 1-2 stykker
- Gemme chats på database og sørge for de bliver sendt ud til chatter



# Setup

- Hent koden på canvas Eller <https://github.com/slytter/cbs-socket-chat>
- Åben i jeres editor (vs code)
- Installer:
  - `npm install`
- Kør
  - `node index.js` (eller `nodemon index.js`) i et konsol vindue
  - Åben `localhost:3000` i browseren
- Hent **SQLite viewer** som extension i vs code





Kode gennemgang



# Opgave 1



# Opgave 1

index.js

- Gem alle ankommende chats i SQLite databasen (hint brug addMessageToDatabase)
  - Inspicer databasen (db.sqlite) med **sqlite viewer**
- Når en bruger connecter – send alle chats tilbage til brugeren



# Opgave 2



# Opgave 2

## script.js

- Programmer så at hver besked har en sende tidspunkt foran
  - Hint: læs op på Date [https://www.w3schools.com/js/js\\_date\\_formats.asp](https://www.w3schools.com/js/js_date_formats.asp)



The background features a series of overlapping, stylized mountain peaks. The peaks are rendered in various shades of dark blue and navy, creating a sense of depth and layering. The overall effect is a minimalist, graphic representation of a mountain range.

Tak for i dag