

## **README**

Dette dokumentet gir instruksjoner om hvordan du kjører og bruker prosjektet ditt etter at alle filer er lastet ned. Følg disse trinnene for å sikre riktig konfigurasjon og bruk av programmet.

### **Krav:**

For å kjøre programmet trenger du følgende:

- Node.js og npm (Node Package Manager)
- En SQLite-database (denne opprettes automatisk hvis den ikke finnes)

### **Installasjon:**

- Åpne en terminal: Naviger til mappen der filene ble lastet ned.
- Installer avhengigheter: Skriv følgende kommando i terminalen:  
(bash) npm install

### **Kjøring av serveren:**

- Start serveren: Skriv denne kommandoen i terminalen for å starte Express.js-serveren: (bash)  
node server.js
- Dette vil starte serveren på port 3000.
- Åpne nettsiden: Åpne en nettleser og naviger til: <http://localhost:3000>
- Hvis alt er riktig konfigurert, bør du se web-applikasjonen din.

### **Bruk av programmet:**

- Legg til oppgave: Klikk på knappen "Legg til oppgave" og følg instruksjonene. Skriv inn tittel, informasjon, og velg en bakgrunnsfarge.
- Oppgaven legges til i seksjonen "Ikke startet".
- Flytt oppgaver: Du kan dra og slippe oppgaver mellom seksjonene "Ikke startet", "Jobber med", og "Ferdig".
- Slett oppgave: Klikk på krysset ("×") for å slette en oppgave.
- Eksporter til JSON: Klikk på knappen "Eksporter til JSON" for å laste ned alle oppgaver som en JSON-fil.

-Importer JSON-fil: Klikk på knappen "Import JSON file" og velg en JSON-fil for å importere oppgaver til applikasjonen.

### **Feilsøking:**

-Hvis nettsiden ikke vises, kontroller at serveren kjører og at du navigerer til riktig adresse (<http://localhost:3000>).

-Hvis oppgaver ikke vises etter import, kontroller JSON-filen for riktig format og strukturer.

Avslutte serveren

-For å stoppe serveren, kan du bruke følgende kommando i terminalen: (bash) Ctrl + C

Dette vil stoppe Node.js-serveren og avslutte programmet.