

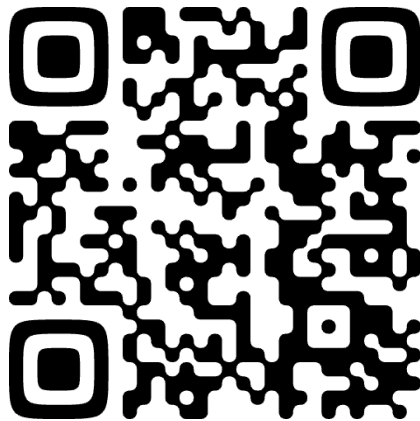
Svendeprøve

Rapport

Mikkel Birkeholm Petersen
H1WE080122

Link til github

qr.mikkelbirkeholm.dk/overlook



Indholdsfortegnelse

Vurdering Af Egen Indsats	3
Redegørelse for kodeelementer	3
Fremhævelse af punkter til bedømmelse	3

Vurdering Af Egen Indsats

Som udgangspunkt er jeg glad for hvad jeg har nået, men jeg ærgrer mig over at have brugt meget tid på at sætte backend op. Det har givetvis resulteret i en mere "rodet" kodebase, som kunne gøres både smartere og nemmere.

I og med at jeg ikke kunne få den udleverede database og API til at virke, valgte jeg at genopbygge det selv. Det havde været en fordel hvis jeg rent faktisk kunne se hvad de udleverede API endpoints returnerer.

Redegørelse for kodeelementer

Stack:

- Nextjs
- Supabase
- SCSS

Jeg har valgt at benytte NextJS, da det gør det let at arbejde med server genereret indhold. Der er en masse relativt statisk data, som sagtens kan pre-generes på serveren og serveres til browseren, frem for at lade browseren gøre det tunge arbejde.

Supabase er en postgres-database, som desuden også leverer en authentication-løsning som integrerer let med NextJS. Havde jeg haft mere tid, havde jeg udnyttet nogle af de funktioner der kommer en PL/pgsql-database som Supabase.

I min reservationsformular anvender jeg **react-datepicker**, for at lette opgaven det ville være at kode en datepicker selv.

Jeg fandt undervejs ud af at der ligger en API online fra Mediehuset, som jeg kunne bruge. Det har jeg gjort de steder, hvor det giver mening.

Fremhævelse af punkter til bedømmelse

- Auto-udfyld af reservationsformular af hhv. destinations- og brugerdata
- Samspillet mellem layouts og pages i Nextjs App router, samt server og client components

Bilag

Opret en .env.local fil og indsæt følgende:

NEXT_PUBLIC_SUPABASE_URL=https://afguehlhuwaxvnnbmki.supabase.co

NEXT_PUBLIC_SUPABASE_ANON_KEY=eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJpc3MiOiJzdXBhYmFzZSIsInJlZiI6ImFmZ3VlaGxodXdheHZubmJta2Zpliwicm9sZSI6ImFub24iLCJpYXQiOiE2OTI2MDQ3NTUsImV4cCI6MjAwODE4MDc1NX0.Pg3S1gJc79uK920atrD9-v9U9BtbwKZLszqj1_ZdSGc

NEXT_PUBLIC_USER_EMAIL=info@overlook.dk

NEXT_PUBLIC_USER_PASSWORD=megasecretpassword