

Den Grønne Avis - Svendeprøve Rapport

Projektinformation

- **Opgavens navn:** Den Grønne Avis
- **Navn:** Lasse Vestergaard
- **Holdnummer:** H1WE010124
- **GitHub Repository:** <https://github.com/lassejlv/dengr-nneavis>
- **Hosted URL:** <https://dengroenneavis.lassejlv.dk>

Koder

Email: info@webudvikler.net Password: password

1. Vurdering af egen indsats

Jeg har præsteret tilfredsstillende i forhold til projektets udfordringer og tidsmæssige begrænsninger. På trods af forskellige personlige udfordringer, herunder at jeg har mistet min hund, har jeg formået at levere et solidt resultat. Projektet står som en personlig sejr, hvor jeg har demonstreret evnen til at håndtere udfordringer og stadig levere kvalitet.

2. Argumentation for teknologivalg

Projektet er bygget med følgende teknologier:

- **React:** Moderne frontend framework med stor community support
- **TypeScript:** Tilføjer type-sikkerhed og forbedrer udviklingsoplevelsen
- **TanStack Query/Router:** Effektiv state management og routing løsning

Disse teknologier er valgt på grund af:

- Fremragende developer experience (DX)
- Type-safety gennem TypeScript
- Stor community opbakning og udbredt anvendelse i industrien
- Personlig erfaring og præference i daglig udvikling

3. Redegørelse for kodestruktur

Projektets struktur er organiseret i følgende hovedkomponenter:

```
src/
├─ components/      // Genbrugelige komponenter
|   └─ ui/          // Genbrugelige komponenter for UI over hele hjemmesiden
├─ routes/          // Side-specifikke komponenter
├─ lib/             // Utilities og hjælpefunktioner
|   └─ api.ts
└─ styles
    └─ globals.css // All globale styles
```