

# Mads Lousdal

30438060 | [mads.lousdal@gmail.com](mailto:mads.lousdal@gmail.com) | [madslousdal.com](http://madslousdal.com) | [linkedin.com/in/mads-lousdal](https://linkedin.com/in/mads-lousdal) | [github.com/mlousdal](https://github.com/mlousdal)

## Ansættelsehistorik

---

### Frontend udvikler

Jul. 2022 – Nuværende

Combine A/S

Aalborg

- **Contrast Company A/S**
- Implementerede frontend-løsningen til Proposal Manager (PPM), en webapplikation integreret med HubSpot, for at forbedre sælgernes overblik og effektivitet
- Udviklede en brugervenlig brugergrænseflade, der tillod sælgere at administrere tilbud mere effektivt ved at forsimple visningen af produkt linjer
- Introducerede funktionalitet, der tillader sælgere at oprette nye produkter direkte i PPM, inklusive muligheden for hurtigt at tilføje produktbilleder og generelle informationer, hvilket forbedrede fleksibiliteten og responstiden i salgsprocessen
- Integrerede REST API for at hente produktdata fra Contrast's PIM-system, hvilket gjorde det muligt for sælgere at tilføje og redigere produktlinjer med præudfyldte oplysninger
  
- **Gabriel**
- Samarbejdede med backend-teamet for at implementere Algolia-søgemaskine, for både produkter og indhold på hjemmesiden, hvilket forbedrede brugernes søgeoplevelse og effektivitet
- Udviklede et system, der gjorde det muligt for kunder at bestille vareprøver direkte fra hjemmesiden, hvilket øgede kundetilfredsheden og salgsløbs
- Underviste kunden i brug og opsætning af hjemmesidens widgets og sidetyper, hvilket sikrede en nem og effektiv administration af deres online indhold
- Skabte funktionalitet til at vise showrooms og begivenheder, med krydslinkning mellem dem, så et showroom viser kommende begivenheder og omvendt, hvilket forbedrede brugerengagementet og eventdeltagelsen
  
- **DVI Energi**
- Udviklede en Single Page Application for at hjælpe sælgere med at finde den optimale varmepumpe til deres kunder ved hjælp af en beregningsmotor
- Integrerede med backend-systemet via REST API'er for at sikre en sømløs dataoverførsel og nøjagtige beregninger
- Udviklede en intuitiv formular, der kombinerer tekstinput og multiple-choice spørgsmål for at indsamle nødvendige data til beregninger
- Implementerede en dynamisk beregningsfunktion, der præsenterede de to bedste varmepumpeforslag baseret på indsamlede data, med mulighed for manuel justering
- Tilføjede datavisualisering og argumentationspunkter til resultatpræsentationerne, hvilket styrkede sælgernes argumenter og øgede kundernes tillid til produktvalgene

### Praktikant

Q1 2022

Combine A/S

Aalborg

- Udviklede skærm-løsninger til kontorets mødelokaler i Vue og TypeScript, som bruges til at se igangværende møder, og quick booke tomme lokaler
- Assisterede udviklingsteamet ved at videreudvikle Combine's start pakke til Umbraco, med nye widgets og sidetyper

## Uddannelse

---

### Vue School

Online

Certificeret Vue.js udvikler

Nov. 2023

### Professionshøjskolen UCN

Aalborg

Multimediasdesign

Jun. 2022

## Tekniske færdigheder

---

**Sprog:** TypeScript, JavaScript, HTML/CSS, SCSS/SASS, C#

**Frameworks:** Vue, Nuxt, TailwindCss, Material Design, Bootstrap, Algolia, Umbraco

**Udvikler værktøjer:** Vite, Git, VS Code, Visual Studio, Figma

**Andet:** Responsivt webdesign, Tilgængelighed, REST API'er, Teknisk SEO, Agile, Scrum