



Mattias Tofte

📍 Elgeseter Gate 27, 7030 Trondheim

📞 +47 904 12 118

✉️ mattiastofte@gmail.com

🌐 www.mattiastofte.dev

🐙 mattiastofte

👤 mattiastofte

Nøkkelkvalifikasjoner

- Bred kunnskap innen utvikling og utforming av IT-systemer, som spenner fra backend-arkitektur til brukergrensesnitt-design, noe som sikrer funksjonelle, brukervennlige og effektivt integrerte løsninger.
- Erfaring innen ledelse av tverrfaglige team gjennom hele livssyklusen av prosjektutvikling og kan anvende agile metodikker som fremmer samarbeid og iterativ forbedring.
- En sterk estetisk forståelse og en dyp lidenskap for design og den tilhørende prosessen.

Arbeidserfaring

06. 2022 - 08. 2022 **Motkraft // Fullstack Utvikler**
- Konseptualiserte, designet and programmerte den nye Motkraft-appen i et agilt tverrfaglig team. Rammeverkene React-Native og Spring-Boot ble brukt.
 - Del av designprosessen som inkluderte workshops og brukertesting. Figma ble brukt designplattform.
06. 2022 - 09. 2022 **Kateter // Fullstack Utvikler**
- Designet, utviklet og implementerte en helt ny web-infrastruktur for Kateter med NextJS og Django. Fokus på ryddig kode, god skalerbarhet og SEO.
 - Implementerte nye login-, autentisering- og betalings-systemer.
09. 2022 - d.d. **Kateter // Chief Technology Officer**
- Ledet og assisterte seks utviklere og en designer sommeren 2023. Det ble utviklet en AI-chatbot som ble trent på kursinnhold samt et grafisk bibliotek som kan visualisere komplekse konsepter. Langchain, GPT-4 og Three.js er noe av teknologiene som ble brukt.
 - Sjef for to deltidsutviklere hvor jeg tilrettelegger for agilt arbeid, godt samarbeid, gode arbeidsrutiner og iterativ utvikling.
 - Utformer, konseptualiserer og designer plattformen.
 - Opprettholder infrastruktur ved å utnytte Azure, Kubernetes, Docker og Github Actions.

Frivillige verv

06. 2021 - d.d. **Abakus // Webkom**
- Utvikling og vedlikehold av abakus.no samt andre systemer knyttet til drift av vår studentforening.
06. 2021 - d.d. **Fotogjengen ved Studentersamfundet // Fotograf**
- Ansvarlig for bilder av konserter, arrangementer og eksterne oppdrag i regi av Samfundet.
 - Fotosjef hvor jeg har hatt ansvaret for opplæring av gjengen og nyopptatte fotografer og er per d.d. teknisk sjef hvor jeg har ansvaret for Fotogjengens inventar og arbeidslokaler.

Utdanning

- 2021 - d.d. **Master i Datateknologi**
- Tar en integrert master i datateknologi med spesialisering innenfor programvaresystemer.
- 2018 - 2021 **Valler Videregående Skole**
- Fordypning i realfag og gikk ut med 60,3 konkurransepoeng.

Referanser

Fernando Alvarez @ CTO Motkraft
+47 904 06 353

Felix B. Berg @ CFO Kateter
+47 472 74 112

Julius Schjetne @ Gjensjef Fotogjengen
+47 904 06 353