

Daniel J. Børseth

+47 98894615 | danieljorgen@gmail.com

## **SAMMENDRAG**

Jeg er en fokusert og høyt motivert systemutvikler og problemløser. Jeg har erfaring med å designe, implementere, levere og vedlikeholde backend og frontend systemer i forskjellige forretningsdomener. Kompetansen min er i hovedsak rettet mot dataintegrasjon og visualisering. Jeg liker å lage robuste og vedlikeholdbare systemer med god brukeropplevelse.

#### **UTVALGT ERFARING**

# Sigma ITM Norway AS

Konsulent, data engineer, og ekspert på datainnsamling og integrasjon.

- Designet og implementerte en plattform for innhenting av hendelsesdata til bruk i analyse, prediksjoner, data-forbedring og anbefalinger baserte på datastrømming over Apache Kafka.
- Implementerte integrasjoner og visualiseringer for kunder.
- Ansvarlig for kunde-workshops og videreføringen av planene for plattformen som følge av tilbakemeldinger og andre behov.

# DharmicData (forretningsenhet i Sigma)

Data engineer, team lead for front-end og integrasjon, og ekspert på datainnsamling og integrasjon.

- Designet og implementerte datainnsamlings-løsninger på nettsider for sluttbrukere.
- Utviklet Java og JavaScript systemer for prosessering og forbedring av hendelsesdata.
- Designet produkter, laget spesifikasjoner og planla leveranser
- Ga råd om bruk av Big Data og prosessering av hendelsesdata i sanntid.

Mesan AS Aug. 2015 - Mar. 2016

Konsulent og gruppeleder for et team på 4-6 utviklere i utviklingen og forvaltningen av en applikasjonsportefølje.

- Vedlikehold av Java- og JavaScript-applikasjoner.
- Opprettholdt spesifikasjoner, planer og roadmaps for applikasjonene i porteføljen.
- Pådriver for en kultur og prosess for vedlikehold og kodekvalitet.
- Ansvarlig for opplæring og coaching av utviklere i min gruppe.

Mar. 2016 - Des. 2016

Mar. 2016 - Sep. 2016

Mesan AS Jan. 2015 - Sep. 2015

Systemutvikler og teammedlem i utviklingen av salgssystemer for biler.

- Implementerte brukergrensesnitt i React og flux.
- Designet og implementerte et system for datasynkronisering og integrasjon mellom data siloer i Java.
- Laget backend tjenester for CRUD funksjonalitet ved bruk av REST.
- Laget spesifikasjoner og fremdriftsplaner ut i fra samtaler med kunder og workshops.

Mesan AS Aug. 2012 - Des. 2014

Systemutvikler og teammedlem i utviklingen av et logistikksystem for sporing av importerte biler fra produksjon til levering.

- Designet og implementerte front-end løsninger basert på Backbone.js.
- Støttet i overgangen fra tradisjonelle Java monolitter til hendelsesdrevne tjenester basert på REST og meldingskøer.
- Implementerte og gjennomførte prosesser for interaksjonsdesign og brukervennlighetstesting.

Mesan AS June 2011 - Aug. 2011

Systemutvikler og teknisk ansvarlig for utviklingen av en Android applikasjon for <u>Arkivportalen</u> i løpet av en sommerjobb.

- Laget det visuelle og funksjonelle grensesnittet for applikasjonen.
- Utviklet frontend- og backend-løsninger for å konsumere og visualisere arkivdata.

### **UTDANNELSE**

## Master of Economic Theory and Econometrics

Aug. 2015 - nå

### Master of Science, Communication Technology

Aug. 2007 - June 2012

Spesialisering i informasjonssikkerhet

#### **KOMPETANSE**

- JavaScript, Typescript, HTML, CSS, less, React, flux, Redux, Node.js, Backbone, Webpack, Sinon, Jasmine, Mocha, chai
- Java, Maven, Gradle, REST, Microservices, Spring, Spring boot, SQL, JUnit
- Kafka, Avro, Spark, Confluent plattformen, SMACK stack
- Continous Integration, development pipelines, Ansible, Git, Docker, Jenkins, Marathon, Mesos
- QA, test strategier, ende-til-ende testing, integrasjonstesting, enhetstesting
- Brukervennlighet, interaksjonsdesign, design thinking
- Informasjonssikkerhet, web-sikkerhet, Certified Cyber Security Professional (CCSP)
- Smidig, Kanban, Scrum, LEAN, Prosjektledelse, PRINCE2 sertifisert