

Jim Leirvik

Senior systemingeniør med 10+ års erfaring med å designe, bygge og videreutvikle forretningskritiske systemer på tvers av backend, frontend og plattformdomener.

Jeg fokuserer på systemarkitektur, driftspålitelighet og å forbedre hvordan programvare støtter reelle arbeidsflyter —særlig i komplekse, integrerte eller regulerte miljøer.

Gjennom karrieren har jeg konsekvent arbeidet med plattformmodernisering, arbeidsflytautomatisering, systemintegrasjon og kvalitetsforbedringer. Min styrke ligger i å forme hvordan systemer er strukturert og driftet, ikke bare levere isolerte funksjoner.

Praktisk erfaring med Java, Kotlin, Python, PHP, Node.js, React, TypeScript, Angular, PostgreSQL, MySQL, Docker, Kubernetes, AWS og Azure DevOps, samt API-integrasjon, CI/CD og testautomatisering.

Arbeidserfaring

Jun 2025 - Nå **Edlib AS, Utvikler**

Fullstack-utvikler på høykompleksitetssystemer i regulerte og driftskritiske domener.

- Ledet design og utrulling av en Django-basert plattform, og definerte arkitektur, utviklingsstruktur og arbeidsflyter for skalerbar leveranse på tvers av team.
- Bidro til modernisering av backend ved å innføre Kotlin som foretrukket språk for ny og inkrementell backendutvikling ved siden av eksisterende Java-tjenester.
- Utviklet og vedlikeholdt Java-backend-tjenester og Angular-frontender for forretningskritiske og regulerte systemer, med fokus på stabilitet, vedlikeholdbarhet og driftspålitelighet.
- Eide teknisk design og implementasjon av et kjernesubsystem i selskapets selvonboarding-initiativ: en skjemabygger brukt til å definere onboarding-arbeidsflyter på tvers av divisjoner.
- Designet og implementerte en skjemabygger med støtte for betinget logikk (f.eks. dynamisk ressursoppretting basert på brukerinput), gjenbrukbare komponenter og deling av konfigurasjoner på tvers av divisjoner—erstatter manuelle prosesser tidligere håndtert av driftsteam.
- Bidro til ISO-relatert kvalitets- og sikkerhetsarbeid gjennom dokumentasjon, testpraksis og systemforbedringer som støtter revisjonsklarhet og pålitelighet.
- Bygde interne verktøy som reduserte manuelt arbeid og forbedret driftsstøttearbeidsflyter.
- Samarbeidet på tvers av fagdisipliner for å tilpasse tekniske løsninger til reelle driftskrav i et helserelatert miljø.
- Støttet CI/CD og release-pipelines med Azure DevOps, inkludert byggautomatisering og utrullingsarbeidsflyter.

May 2023 - Jun 2025 **Bilberry Technologies, Utvikler**

Frontend- og kvalitetsfokustert utvikler på legacy og moderne systemer.

- Eide OKR-drevne initiativer for å forbedre systemkvalitet og redusere gjentakende produksjonsfeil.
- Forbedret teststrategi på tvers av team ved å innføre ende-til-ende- og akseptansetesting, som økte utrullingssikkerheten.
- Fungerte som bro mellom produkt og utvikling for å forbedre leveringssikkerhet og arbeidsflytjustering.

Mar 2022 - Apr 2023 **Cerpus AS, Utvikler**

Fullstack-utvikler på internasjonal læringsplattform med ansvar for produkt og leveranse.

- Ledet implementering av et designsystem på tvers av plattform og komponenter, med bedre konsistens og vedlikeholdbarhet.
- Bidro til utvikling og lansering av nettlesebaserte pedagogiske applikasjoner brukt internasjonalt i skoler.

Jan 2021 - Jan 2022 **Ahlsell AS, Tilbudsansvarlig VA, Region Nord**

Ledende rolle i anbudsprosesser og tverrorganisatorisk koordinering i regionale operasjoner.

- Ledet helhetlige anbudsprosesser for større regionale kontrakter med leverandører, kunder og interne team.
- Deltok i initiativer for å forbedre arbeidsflyter for anbudshåndtering, inkludert CRM- og sporingsprosesser, med operasjonell innsikt fra praktisk anbudsgjennomføring.

Jan 2016 - Jan 2021 **Ahlsell AS, Selger VA**

Ansvarlig for kunderelasjoner og utvikling av systemer for anbud, salg og arbeidsflytautomatisering.

- Hovedansvar for innkjøpsavtale med 13 kommuner i Salten.
- Utviklet integrasjoner mellom kalkyleprogram og ISY Linker som muliggjorde strukturerte digitale tilbudsarbeidsflyter og reduserte manuell behandling.
- Designet og implementerte digitale systemer for anbudssporing og arbeidsflytautomatisering som ble tatt i bruk i hele regionen, med bedre konsistens og redusert manuell koordinering.
- Håndterte innkjøpsavtaler og kunderelasjoner med kommunale og entreprenørkunder, inkludert rundt 50 aktive kontoer.
- Støttet innføring av nasjonale rammeavtaler som forbedret arbeidsflyteffektivitet for 200+ kunder.



📞 92 111 587

📅 1985-03-21

📍 Geitskaret 49, 8014 Bodø

🌐 <https://jimleirvik.no>

✉ jim@jimleirvik.no

Ferdigheter

Backend-utvikling

Designer og vedlikeholder backend-tjenester og API-er med sterk erfaring innen systemintegrasjon, datamodellering og distribuerte systemer.

Frontend-utvikling

Bygger vedlikeholdbare frontendsystemer med fokus på brukervennlighet, stabilitet og langsiktig vedlikeholdbarhet.

DevOps

Erfaring med containeriserte systemer, CI/CD-pipelines og operative utrullingsarbeidsflyter.

Sikkerhet

Interesse og praktisk erfaring innen web- og API-sikkerhet, nettverkshardening og sikker systemdesign. Nådde semifinalen i Master of Cyber Security under HackCon 2021 (63 av 421 deltakere).

Språk

Norsk (*Morsmål*)

Engelsk (*Avansert*)

Tysk (*Begynner*)

Japansk (*Begynner*)

Interesser

Natur

Turer, Camping, Fotografi

Teknologi

Webutvikling, Hjemmelab, DevOps

Veteranbiler

Motor og fjæring, Restaurering, Veteranbil-entusiast

Ishockey

Aktiv som spiller og frivillig

Jan 2015 - Dec 2015 Braathe Gruppen, Utvikler
Utvikler på en Symfony-basert auksjonsplattform med fokus på leveranse og forbedring av arbeidsflyter.

- Leverte funksjoner og forbedringer basert på kundebehov.
- Forbedret utviklingsarbeidsflyter inkludert CI/CD, oppgavehåndtering og versjonskontrollpraksis.
- Introduserte virtualiserte utviklingsmiljøer for konsistens og raskere onboarding.

Jan 2013 - Jan 2015 International Software Technology AS, Utvikler
Del av internasjonalt team som bygde og moderniserte skoleadministrasjonssystemer.

- Bidro til modernisering av legacy-systemer gjennom stackoppgraderinger og forbedringer av byggverktøy.
- Leverte backend-funksjoner og API-integrasjoner i et distribuert ingeniørteam.

Jan 2011 - Jan 2013 Leirvik Nett, Konsulent
Arbeidet med kundeanalyse, anbudsprosesser og løsningsdesign i nasjonale og internasjonale prosjekter.

- Analyserte kundebehov og bidro til løsningsdesign og leveranse.
- Håndterte anbudsprosesser og oppfølging på tvers av flere kundeengasjementer.

2011 - 2011 Manpower (Ahlseil Bodø), Lagerarbeider
2009 - 2011 Bodø Taxi, Sjøfører
2006 - 2008 MIX Norsia AS, Eier
2006 - 2006 Bunnpris Stormyra, Butikkmedarbeider
2006 - 2006 Nord Norsk Distribusjon, Sjøfører
2004 - 2006 Mix Rønvikveien AS, Butikkmedarbeider

Frivillig arbeid

2026 - 2027 Nordland Fylkeskommune, Medlem prøvenemda i it-utviklerfaget
2010 - 2014 Bodø Ishockeyklubb, Klubbleder, nestleder og nettansvarlig
2007 - 2012 Club Honda Norge, Nestleder, nettansvarlig og nettbutikk

Utdanning

2001 - 2004 Bodø Videregående Skole, Bedriftsøkonomi Allmenne fag

Sertifikater

2003 Førerkort, Statens Vegvesen

Referanser

Referanser leveres ved forespørsel.