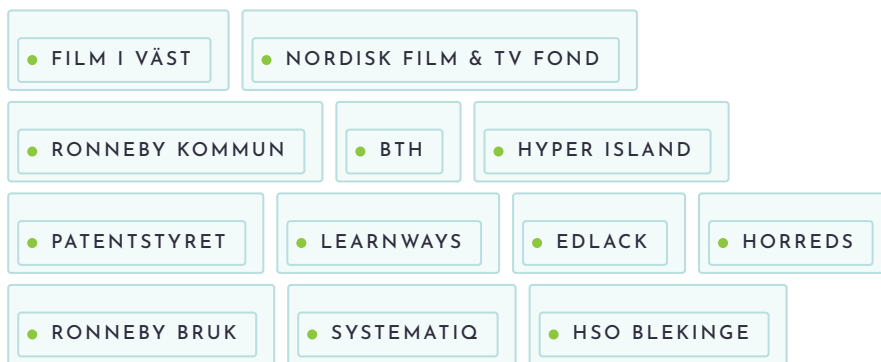


PROFIL

Systemutvecklare och lösningsarkitekt med **över 17 års erfarenhet** av att designa och leverera skalbara lösningar i .NET-ekosystemet. Bred profil som spänner från **förstudier och behovsanalyser** till distribuerade backend-system och molnarkitektur i Azure. Arbetar i hela kedjan — förstudie, nulägesanalys, kravanalys, informationsarkitektur, implementation och driftsättning — och kombinerar hands-on-utveckling med teknisk ledning och kundnära dialog. Erfarenhet av **data management, digital informationsförvaltning och datastyrning** i uppdrag för offentlig sektor och stora komplexa verksamheter, med krav på spårbarhet, datakvalitet och tillgänglighet (WCAG 2.1 AA). Arbetar med ett **AI-augmenterat, spec-drivet** arbetsflöde — Claude Code tillsammans med formella specifikationer i TLA+ och Allium som håller krav och invarianter intakta mellan AI-sessioner.

URVAL AV KUNDER



ERFARENHET

Noisy Cricket

2009 – pågående

AB

Senior Systemutvecklare & Lösningarkitekt

Eget konsultbolag. Ansvarar för teknisk arkitektur, systemdesign och implementation i kunduppdrag som spänner över webb, mobil, desktop och systemintegrationer. Arbetar enligt kundernas IT- och säkerhetsriktlinjer, med agila metoder (Scrum/Kanban), testdriven utveckling och kontinuerlig leverans via CI/CD-pipelines. Genomgående versionshantering i Git/GitHub med pull requests och kodgranskning.

UTVALDA UPPDRAG

Mobilappar — Järnvägsbranschen

Android- och iOS-appar för tågoperatörer och lokförare, med höga krav på driftssäkerhet och användbarhet i fält. Testdriven utveckling med enhetstester före implementation och automatiserade tester i CI-pipeline.

Java · Objective-C · TDD · CI/CD

European Film Funds — Film i Väst (offentligt finansierad)

Förstudie och kravanalys för flerspråkigt register över europeiska filmfonder (EFAD). Informationsarkitektur, datamodell och metadatahantering i dialog med handläggare och internationella intressenter.

Förstudie · Kravanalys · Informationsarkitektur · ASP.NET Core · SQL Server



David Olandersson

Senior Systemutvecklare & Lösningarkitekt

KONTAKT

0709-16 16 66

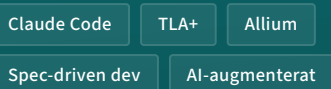
daol@noisycricket.se

TEKNISK KOMPETENS

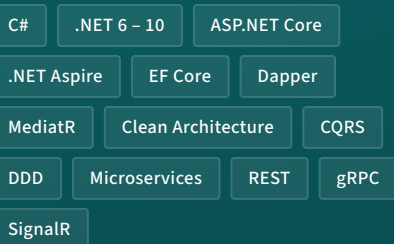
Data & Informationsförvaltning



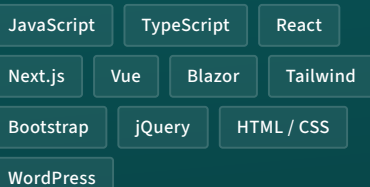
AI & Spec-drivet arbetsflöde



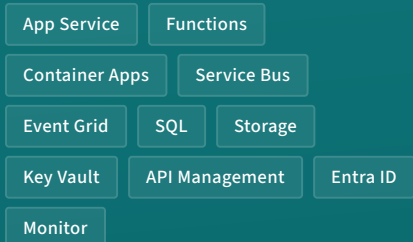
Backend & Arkitektur



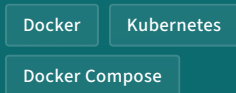
Frontend



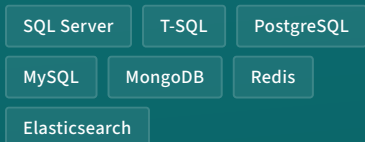
Azure



Containers



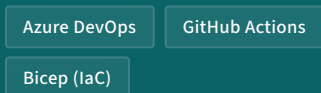
Databaser & DBA



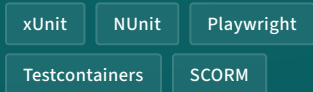
Infrastruktur



CI/CD & DevOps



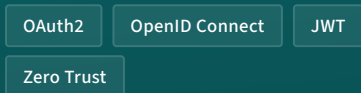
Test



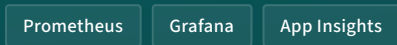
Verktyg



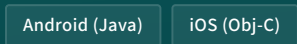
Säkerhet



Observability



Mobil



UTBILDNING

Teknologie kandidat, Programvaruteknik

Blekinge Tekniska Högskola

Examen 2007

Fundit — ansökningsplattform Film i Väst (offentligt finansierad)

Nulägesanalys av befintliga ansöknings- och utbetalningsprocesser samt behovsanalys med handläggare inför migration till modern arkitektur. Fokus på datastyrning, datakvalitet och spårbarhet i beslutsunderlag.

[Nulägesanalys](#) · [Behovsanalys](#) · [Data governance](#) · [ASP.NET Web Forms](#) · [ASP.NET Core 8](#) · [MySQL](#)

Primo — affärssystem för process-industrin

Förstudie, verksamhetsanalys och kravarbete för eget affärssystem riktat mot process-industrin. Kartläggning av produktionsflöden och lagerprocesser som underlag för systemdesign och rapportkrav.

[Förstudie](#) · [Verksamhetsanalys](#) · [Processkartläggning](#) · [ASP.NET Web Forms](#) · [SQL Server](#)

E-handelsplattform — Båttillbehör

Vidareutveckling av en av Sveriges största webshoppar inom segmentet. Optimering av användarflöden för konvertering och produktnavigering. Utvecklade även ett koordineringssystem med integrationer mot affärssystem, lager och 3PL-lösningar.

[ASP.NET Framework](#) · [CMS](#) · [Systemintegrationer](#)

E-learningproduktion — Learnways

Produktion och förvaltning av e-learningkurser i samarbete med en av Sveriges ledande e-learningbyråer. Tillgänglighetsanpassning enligt WCAG 2.1 AA.

[React](#) · [Next.js](#) · [Material UI](#) · [SCORM](#) · [HTML/CSS/JS](#)

Pepskola.se — Digital informationsförvaltning för skolverksamhet

Förstudie och utveckling av webbplattform för skolpersonal. Kartläggning av informationsbehov genom workshops och behovsanalys med verksamheten. Ansvar för informationsarkitektur, begreppsmodellering och innehållsmodellering (datakatalog med content types, relationer och metadata). Rollbaserad behörighetsstyrning (data governance) och fullständig WCAG 2.1 AA-anpassning. Stöd för förändringsledning vid övergång till strukturerat, datadrivet arbetssätt.

[Förstudie](#) · [Begreppsmodellering](#) · [Datakatalog](#) · [Förändringsledning](#) · [React](#) · [Next.js](#) · [Strapi](#)

Webbportal — Hotellbranschen

Administration, vidareutveckling och stabil drift av webbportal. Tillgänglighetsanpassning enligt offentlig kravbild.

[Fullstack-utveckling](#) · [WCAG 2.1 AA](#)

Offentlig sektor, data governance & informationsförvaltning

Genomgående erfarenhet av verksamhetskritiska system för offentligt finansierade organisationer och stora komplexa verksamheter. Arbete med regelstyrda processer, datastyrning (data governance), datakvalitet, spårbarhet och långsiktig förvaltning. Erfarenhet av förstudier med nuläges- och behovsanalys, workshops och framtagande av beslutsunderlag. Databasutveckling och optimering i SQL Server-produktionsmiljöer.

LÖPANDE ANSVARSOMRÅDEN

- Förstudiearbete: nuläges- och behovsanalys, kartläggning av processer och informationsflöden, framtagande av underlag och rekommendationer för fortsatt utveckling
- Workshop-facitering: planering och genomförande av workshops med verksamhetsrepresentanter, handläggare och intressenter för att identifiera utvecklingsbehov och föreslå förändringar i arbetssätt och processer
- Data management och datastyrning: informationsmodellering, metadatahantering, begreppsmodellering, datakvalitet och strukturer för data governance (roller och ansvar)

SPRÅK

Svenska

Modersmål

Engelska

Flytande

ÖVRIGT

Körkort B

Ny teknik, hemautomatisering, VR

- Lösningsarkitektur: systemdesign, integrationsdesign och tekniska vägval i projekt med distribuerade system och API-baserad kommunikation
- Dokumentation av arkitektur med UML (use case-, sekvens-, klass- och komponentdiagram), C4-modellen och Enterprise Architect
- Databasansvar: design, schemautveckling, indexoptimering, backup-strategier, felsökning och drift av SQL Server i Windows- och Azure-miljöer
- Teknikledning: kodgranskning, mentorskap, koordinering av utvecklingsteam och införande av strukturer för versionshantering och dokumentation
- Förändringsledning: stöd vid övergång till datadrivet arbetssätt och nya strukturer för informationsförvaltning

UIQ Technology

2007 – 2009

AB

Systemutvecklare / Framework-utvecklare

Utveckling av ramverkskomponenter för grafiska användargränssnitt i Symbian OS. Design och implementation av UI-komponenter med fokus på prestanda, stabilitet och användarupplevelse. Samarbete med flera utvecklingsteam, felanalys och vidareutveckling av plattformen.