

SENIOR SOFTWAREUDVIKLER | SYSTEMER · INTEGRATIONER · AUTOMATISERING · AI

Daniel S. Nielsen.

Odense, Danmark · kodesmeden@gmail.com · +45 42 50 88 11 · kodesmeden.com · linkedin.com/in/kodesmeden/ · github.com/kodesmeden

PROFIL

Jeg har udviklet software i over 15 år, og jeg er gladest når jeg bygger systemer der sparer folk for manuelt arbejde i hverdagen. Jeg kan lige godt lide at starte fra bunden og at forbedre noget der allerede findes.

Kolleger kender mig som ansvarsbevidst og humørfyldt, og jeg følger mine opgaver fra den første snak med forretningen til løsningen kører i drift. Før jeg vælger en løsning, sætter jeg mig grundigt ind i behovet, og jeg holder tingene så enkle som muligt. AI bruger jeg hver dag, både i mit eget udviklingsarbejde og i de løsninger jeg bygger.

Privat spiller jeg bordtennis. Jeg savnede et bedre overblik over kampe og resultater i holdturneringen, så jeg byggede HoldTurnering. Det er også i mine fritidsprojekter at jeg prøver ny teknologi af.

Nu søger jeg en fast stilling hvor jeg kan blive i mange år. Jeg trives bedst når jeg arbejder tæt på koden og har gode kolleger omkring mig, gerne i et team hvor der er tid til at gøre tingene ordentligt.

ERFARING

Lead Developer

jun. 2022 - sep. 2026

GoLearn.dk · Ballerup

Teknisk ansvarlig for interne systemer og drift på en digital læringsplatform med titusindvis af brugere. Stillingen bortfaldt i 2026 da den danske afdeling blev lukket efter opkøbet.

- Byggede finans- og faktureringsdelen der binder Maxio (abonnementer) og e-conomic (fakturering) sammen. Efter idriftsættelsen gik økonomifunktionens manuelle arbejde fra en fuldtidsstilling til omkring én dag om ugen.
- Teknisk ansvarlig for migreringen til Eduhouse LMS efter opkøbet i 2023 med tæt på nul nedetid via gradvis udrulning og parallel drift. Designede datamapping og egne migreringsscripts så data fra to systemer blev samlet uden tab.
- Koordinerede på tværs af de to teams og holdt den daglige drift kørende under hele overgangen.
- Videreudviklede platformens learning analytics-system til slutkunder og udvidede det med automatisk brugeroprettelse og churn prediction.
- Byggede interne services og API'er, bl.a. en toolbox til instruktører, kurser og statistik med automatisk provisionsberegning. Ansvarlig for serverdrift, CI/CD og automatiseret test.

Full Stack Developer

maj 2021 - jun. 2022

GoLearn.dk · Ballerup

Backend- og frontendudvikling på GoLearns digitale læringsplatform, herunder API-integrationer og tekniske analyseværktøjer.

Freelance Developer

apr. 2021 - Nu

Kodesmeden · Sidebeskæftigelse · Odense

Specialudvikling, integrationer og serveropsætning for kunder fra iværksættere til IT-leverandører og konsulenthuse.

- Integrationer til økonomisystemer, CRM og PIM.
- Byggede egen driftsplatform der opretter servere automatisk via Hetzners API og samler overvågning, backups og bogføringsintegration mellem Stripe og Dinero.

WordPress Developer

feb. 2021 - apr. 2021

Peytz & Co

Kortere engagement med specialtilpasning og vedligehold af WordPress-løsninger for bureauets kunder.

Lead Developer

jun. 2018 - jan. 2021

Waimea Digital · Hellerup

Forfremmet til teknisk lead med ansvar for kodekvalitet og teknisk retning i udviklingsteamet.

- Mentorerede 3-5 yngre udviklere via parprogrammering og sidemandsoplæring og hjalp dem fra junior mod selvstændighed.
- Indførte fælles standarder for kodekvalitet i teamet.
- Ansvarlig for arkitektur og udvikling af kundeløsninger i PHP og WordPress med API-integrationer.

PHP Developer

dec. 2016 - jun. 2018

Waimea Digital · Hellerup

Backendudvikling af skræddersyede PHP- og WordPress-løsninger for erhvervskunder.

Full Stack Developer

jun. 2013 - sep. 2016

OnlinePlus

Udvikling af websites, intranetsystemer og integrationer til økonomisystemer for erhvervskunder.

Freelance Web Developer

jan. 2010 - maj 2013

Diverse kunder · Freelance

WordPress-hjemmesider og mindre webløsninger for lokale virksomheder.

KOMPETENCER

Backend & systemudvikling	Laravel · PHP · REST API-design · MySQL & PostgreSQL · Redis · Datamodellering · Node & TypeScript · Horizon & Reverb
Frontend	Blade · Alpine.js · Tailwind CSS · Livewire & Filament
Arkitektur & samarbejde	Systemarkitektur · Systemmigrering · Mentoring & kodestandarder · GDPR & data governance
Integrationer & automatisering	Økonomisystemer (e-conomic, Dinero) · CRM & PIM · OAuth2 / OIDC · Event-drevne køer & webhooks
AI & LLM	OpenAI & Anthropic API · MCP & AI-agenter · RAG & embeddings · AI-assisteret udvikling · Claude Code & Codex
Drift, test & sikkerhed	Linux & Nginx · Docker · CI/CD & GitHub Actions · Pest, PHPUnit & Playwright · PHPStan & Rector · Sikkerhed & hærdning · Overvågning & backup · Cloudflare
Web & performance	WordPress & WooCommerce · Teknisk SEO & Core Web Vitals

UDDANNELSE

Web-integrator

jan. 2011 - sep. 2012

Syddansk Erhvervsskole · Webudvikling

Fik karakteren 12 gennem hele uddannelsen, fra grundforløb og hovedforløb til det afsluttende svendeprøveprojekt.

PROJEKTER

CustomerFlow `customerflow.dk`

Medstifter og teknisk ansvarlig på deltid siden december 2025. AI-drevet SaaS til salgsteams der analyserer opkald og e-mails via DISC-profilering og foreslår tilpassede svar. Indbygget softphone (WebRTC) med optagelse og transskription, realtids-dashboard, LLM-analysepipeline og versioneret API med OAuth. Sikret af 1.500+ automatiserede tests, bygget til at overholde GDPR, hostet i EU og i drift hos de første kunder.

Laravel · Filament · AI / LLM · Telnyx WebRTC · Reverb · Stripe

Signocore `signocore.com`

Platform for WordPress-plugins og udviklerværktøjer med fokus på performance, teknisk SEO og automatisering. Signocore SEO samler schema markup, IndexNow-integration og AI-baseret indholdsanalyse i ét plugin.

WordPress · PHP · AI · SEO

Tumbleberg `tumbleberg.com/`

Gratis arkadespil til iPhone og iPad hvor man med én finger styrer en voksende snebold ned ad en uendelig, procedurelt genereret bakke. Bygget i Swift med SwiftUI og SpriteKit, udviklet AI-assisteret med Claude Code og sikret af 800+ automatiserede tests. Live på App Store.

Swift · SwiftUI · SpriteKit · StoreKit 2 · Game Center · Claude Code

DNSinfo `dnsinfo.dk`

Gratis dansk værktøjskasse til DNS, e-mail og domæner, som har været online i over 10 år. Samler 12+ værktøjer (DNS-opslag, Whois, SPF, DMARC, blacklist, BIMI og SSL/TLS) samt DNSinfo Monitor, der tjekker domæner hver time mod 17 punkter og 41 blacklists.

Laravel · DNS · API · Monitoring

HoldTurnering holdturnering.dk

Gratis platform til danske bordtennisklubber der samler kampe, stillinger og statistik ét sted med automatisk synkronisering. Dækker 330+ klubber med 1.500+ hold og 4.700+ spillere og sender kamppåmindelser via e-mail og SMS.

Laravel · MySQL · API integration · SMS & email

CERTIFICERINGER

Cyber awareness certificering (NIS2)
GoLearn.dk · apr. 2026

Sådan arbejder du med GDPR i hverdagen
GoLearn.dk · jun. 2021

Webtekniker
Syddansk Erhvervsskole Odense · nov. 2012

Ansvarlig AI certificering
GoLearn.dk · nov. 2025

Nginx Fundamentals
Udemy · mar. 2019 · ID UC-DOBLVT4G

SPROG

Dansk Modersmål

Engelsk Flydende

REFERENCER

Rasmus Winkel · COO, GoLearn

Martin Birch Laursen · Managing Director, GoLearn