



Jacob Schramm

SOFTWAREARKITEKT

Software Architect, der oversætter komplekse systemlandskaber til beslutninger, teams faktisk kan bygge efter.

linkedin.com/in/jacob-schramm-1a82ba1 kobie.dk København, DK

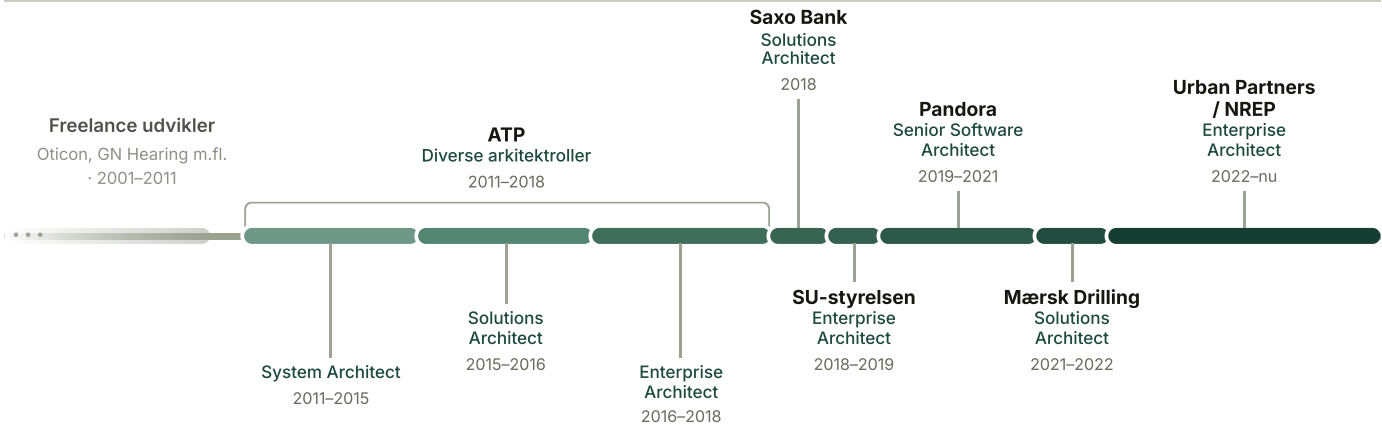
PROFIL

Softwarearkitekt med 25+ års erfaring, der forbinder dyb enterprise- og solution-arkitektur med skarp forretningsforståelse. Bygger bro fra strategi til løsninger, der rent faktisk kan eksekveres, med **moderne AI** som en stærk del af værktøjskassen.

First-mover inden for AI og certificeret på området, men lige så solidt forankret i integrationer, datafundamenter og governance. En særlig styrke er at oversætte mellem forretning og teknik og finde de løsninger, der skaber reel værdi og holder i drift.

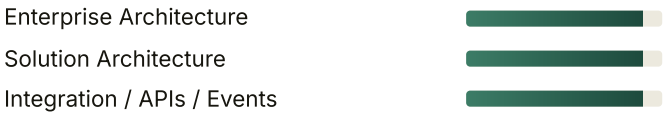
25+ års erfaring fra ATP, Saxo Bank, Pandora, Mærsk Drilling, SU-styrelsen og Urban Partners/NREP, med enterprise architecture, solution architecture, integrationslandskaber, datafundamenter og AI.

KARRIERE · 2001–NU

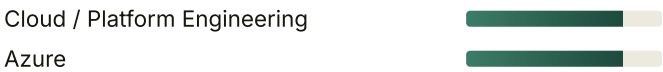


KOMPETENCER

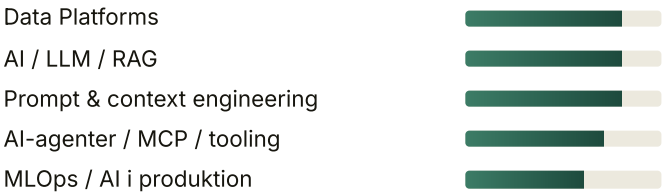
Arkitektur



Cloud & platform



Data & AI



Udvikling



TOGAF

ArchiMate

C4

DDD

Event Storming

ADR

Capability Mapping

Roadmaps

Azure Well-Architected

Data Mesh

CERTIFICERINGER Claude Certified Architect · TOGAF Practitioner · ITIL 4 Foundation · Enterprise Arkitekt, Practitioner (Dansk IT)



Enterprise- og integrationsarkitekt

NREP / Urban Partners · Freelance

Jul 2022–nu
4 år

Enterprise- og integrationsarkitekt med ansvar for at forbinde komplekse forretningsprocesser med moderne IT-kapabiliteter på tværs af finans, data, AI og bæredygtighed. Leder integrationsteamet og designer skalerbare arkitekturer, datafundamenter og AI-løsninger, der understøtter Urban Partners' strategiske mål.

Enterprise Architecture

Integration Architecture

AI Architecture

LLM / RAG

Data Platforms

Finance & Treasury

ESG / Sustainability

- Leder integrationsteamet og definerer API-mønstre, integrationsprincipper og kritiske datapipelines på tværs af investerings-, finans- og dataplatforme.
- Etablerer arkitekturgrundlaget for AI-implementering og leder design og udrulning af en moderne BI-plattform.
- Definerer og videreudvikler arkitekturen for AI-løsninger, herunder LLM- og RAG-mønstre, dataadgang, sikkerhed og governance.
- Arkitekturer integrationer og moderniserer workflows omkring Realstocks, Lima/Scanrate og Kyriba, herunder datamodellering til systemer uden indbygget bi-temporal understøttelse.
- Definerer målarkitektur, analyserer masterdata og dokumenterer enterprise-landskab og forretningsprocesser i LeanIX og BPMN.
- Understøtter 2028 net-zero-ambitionen gennem ibrugtagning af ESG SaaS, herunder Normative, Envizi og Microsoft Cloud for Sustainability, samt krav fra CSRD og EU-taksonomien.



Solutions Architect

Mærsk Drilling · Freelance

Aug 2021–Jul 2022
1 år

Solution Architect på et stort IT-projekt, der gjorde det muligt for medarbejdere på borerigge at bruge mobile enheder i det daglige arbejde.

Solution Architecture

IAM / SSO

Boomi

IoT

Azure

- Definerer to-be arkitektur for mobile apps og websites.
- Single Sign-On og authentication / authorization (IAM).
- API-integrationsmønstre og oplæring af leverandør i nye paradigmer.
- Vurdering af Boomi, MongoDB, Couchbase og Redis; integrationer til ServiceNow og IFS (ERP).



Senior Software Architect

Pandora · Freelance

Aug 2019–Aug 2021
2 år 1 mdr

Hjalp Pandora i gang med den nye cloud-rejse og -strategi: onboarding af Boomi (integration og masterdata-hub) og udbredelse af Azure i organisationen.

Master Data Management

Dell Boomi

Azure

Integration

API Management

- Onboarding af Dell Boomi: integration og Masterdata Hub.
- Masterdata-analyse.
- Aktivisering og konfiguration af Azure; Azure AD og microservices.
- API-integrationsmønstre og API Management.

SU-styrelsen (SIU)

Enterprise Architect

SU-styrelsen (SIU) · Freelance

Nov 2018–Jun 2019
8 mdr

Ekstern Enterprise Architect hos Styrelsen for Institutioner og Uddannelsesstøtte (tidl. SU-styrelsen) i de tidlige skridt fra ældre mainframe-systemer mod en moderne platform.

Enterprise Architecture TOGAF Cloud (AWS / Azure) Microservices Mainframe

- Medvirken til to-be arkitektur for SU.
- Analyse af AWS og Azure i den fremtidige arkitektur.
- Analyse af containere (Docker / Kubernetes), microservices og API management.
- Fællesoffentlige komponenter (Digital Post, NemID, NemKonto) og eksisterende mainframe.



Solutions Architect

Saxo Bank · Freelance

Feb 2018–Nov 2018
10 mdr

Freelance Solution Architect i Saxo Banks hovedkvarter med fokus på Azure, DevOps, integration mellem Azure og AWS samt Zendesk-integration til Microsoft CRM.

Azure DevOps AWS Machine Learning Zendesk

- Azure-konfiguration og -tilpasning; DevOps.
- Machine Learning / AI.
- Integration mellem Azure og AWS; API Management.
- Zendesk-integration til Microsoft CRM og Zendesk Market App-udvikling.



Enterprise / Solutions / System Architect

ATP

Jun 2011–Mar 2018
6 år 10 mdr

Knap syv år hos ATP gennem tre arkitektroller, fra system- og løsningsarkitektur til enterprise-arkitektur på samfundskritiske systemer for ATP og Udbetaling Danmark.

Enterprise Architecture SAFe Integration Microservices Masterdata

- Enterprise-arkitekt: principper for integration, agil EA (SAFe) og dyb GDPR-indsigt.
- Lead-løsningsarkitekt på komplekse integrationer til eIndkomst, NETS, Digital Post og SKAT.
- Introducerede microservices og NoSQL (MongoDB, Elasticsearch) i ATP.
- Systemarkitekt på frontend (AngularJS) og masterdata (DB2, CPR / CVR, SOAP / SecureWS).



Freelance softwareudvikler

ProData Consult m.fl. · Freelance

2001–2011
10 år

Ti år som freelance softwareudvikler og konsulent, bl.a. via ProData Consult, med opgaver hos Oticon, HIMSA, TDC, Telia og ATP. Et bredt felt af .NET- og webudvikling, QA / test, automatiseret test / RPA, rapportering og specifikationer.

.NET Web QA / Test RPA SQL

- .NET- og webudvikling (ASP.NET, jQuery).
- QA / test med IBM Rational og HP-produkter.
- Automatiseret test og RPA (SoapUI, UiPath) hos ATP.
- Rapportudvikling i SQL og specifikationer i Qualiware QLM.