

Babak Bandpey

Senior Freelance Software Engineer / Sikkerheds- og GRC-specialist

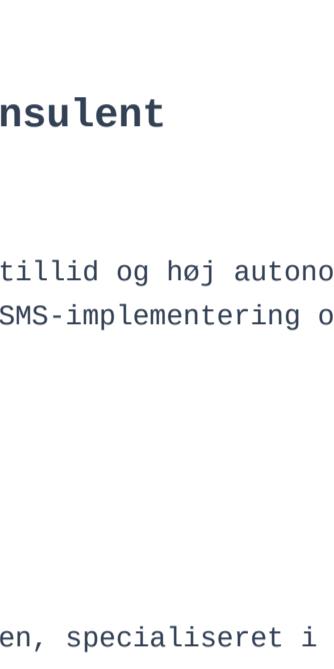
bb@cocode.dk +45 27 82 30 77 <https://cocode.dk> LinkedIn GitHub

Magistervej 54 3. th, Copenhagen NV, Copenhagen, 2400, Denmark

Summary

Senior systemarkitekt, der operationaliserer sikkerhed, compliance og AI til målbare forretningsresultater. Udviklede, arkitekterede og byggede FITS, en produktionsklar AI-drevet GRC-platform brugt af virkelige organisationer. Ekspert i Python, Django, PostgreSQL, Neo4j, React og AI/LLM-integration. Praktisk erfaring med ISO 27001, CIS Controls, ISMS-implementering og storskala compliance-automatisering.

Career Timeline

1.	 Professional Profile
2	2025-01 - Present Senior Freelance Software Engineer / Sikkerhed & GRC Specialist cocode.dk København, Danmark Uafhængig konsulentvirksomhed, der leverer ekspertise inden for senior software engineering og sikkerhed. Fokus på resultatdrevet levering med stor personlig ejerskab.
3	2021-12 - 2024-12 Sikkerheds- og GRC-konsulent L7 Consulting København, Danmark Langvarigt engagement med høj tillid og høj autonomi. Byggede FITS i denne periode. Fokus på GRC-automatisering, ISMS-implementering og sikkerhedsprogramstyring.
4	2000-12 - 2018-12 Systemudvikler Other employments København Danmark 20 års erfaring med LAMP-stakken, specialiseret i webapplikationer og højtrafiksider. Dygtig i PHP-rammeværk, backend-logik, databasedesign og systemintegration. Oprettet webshops i højtilgængelighedsmiljøer, overgår til moderne Python-baserede og AI-drevne platforme.
5	2022 Vibe-koder cocode.dk København Top 2% Cursor AI vibe-koder. Jeg omdanner vage ideer til rigtige webapps hurtigt, ofte en om dagen. Jeg arbejder metodisk: undersøge, planlægge, kode, derefter validere med enheds- og E2E-tests. Cursor øger hastigheden, disciplinen holder resultatet solidt.

Education

Avanceret Diplom / Efteruddannelse i Cybersikkerhed, Erhvervsakademi / EK

2021 Cybersikkerhed og Informationssikkerhedsledelse GPA 3.8

Datamatiker, Niels Brock Copenhagen Business College

2000 Datalogi GPA 3.4

Skills

AI/ML

AI Evaluation & Scoring Logic AI-assisted Assessment Generation Embedding & Retrieval (RAG) LLM Integration (OpenAI / Azure AI) Policy-aware AI Workflows Prompt & System Design

Android app development

Kotlin

Architecture

Closed-circuit / Local Deployments Data-driven KPI Systems End-to-end System Architecture Scalable Compliance Platforms Security-by-design Architecture

Backend

Backend Architecture Business Logic Modeling Django Flask Multi-tenant Systems REST API Design Single-tenant Secure Deployments Supabase Workflow Automation

Consulting

Client Advisory (CISO / Security Teams) Independent Delivery & Accountability Product Vision & Roadmap Ownership Requirements Translation (Business → System) Technical Leadership

Databases

Graph-based Data Modeling Neo4j (Graph DB) pgvector / Vector Search PostgreSQL Redis Relational Data Modeling

DevOps

CI/CD

DevOps/Cloud

CI/CD Pipelines DigitalOcean Infrastructure as Code Secure System Deployment Single-tenant Isolation Strategies

Frontend

React Tailwind CSS Vite Vue.js

Integrations

Atlassian Confluence (Automation & Publishing) Excel-based Reporting Automation Jira Integration Microsoft / Azure Ecosystem

PHP Framework

Laravel Symfony Yii

Programming Languages

C# JavaScript Node.js PHP Python ReactJS SQL TypeScript

Security/GRC

Audit Support & Reporting CIS Controls / CIS18 Operationalization CMDB & Asset Dependency Modeling Gap Analysis GRC Process Automation ISO 27001 / ISMS Implementation Risk Modeling & Assessment Vulnerability Triage & Mitigation Coordination

Software Development

Debugging

Testing

Integration Test Unit Test

Testing and QA

Code Rabbit

Vibe Coding

Claude CLI Codex

Vide Coding

Cursor