Andreas Folkesson

Affärsorienterad arkitekt & systemutvecklare

Malmö / Södra Sverige (tillgänglig för uppdrag i närområdet)

folkesson@gmail.com | \(\sum_ +46 78 45 36 54 \)

Professionell sammanfattning

Jag brinner för att bygga bra system på rätt sätt.

Bra i att de löser ett verkligt problem och gör världen bättre för någon,

på rätt sätt i att de är byggda enligt beprövade metoder som har visat sig fungera över tid.

Med över **30 års erfarenhet** är jag en systemutvecklare och arkitekt med bevisad skicklighet i att designa och leverera **robusta lösningar** – från små webbapplikationer till komplexa distribuerade system. Jag är passionerad kring **mjukvaruhantverk** (**software craftsmanship**), **skalbar arkitektur** och att coacha team att blomstra genom väletablerade arbetssätt.

Jag har erfarenhet av och är bekväm i hela kedjan av systemutveckling. Från kravanalys och dialog med kunder och stakeholders, framtagande av MVP:er och piloter etc. Till skarpa utrullningar, underhåll och vidareutveckling. Ständigt med fokus på övergripande affärsmässiga mål.

Jag har insikt och förståelse för de socio-tekniska aspekter som är kritiska för att nå hållbar framgång med ett projekt eller produkt.

Mina professionella mål inkluderar att hjälpa människor och organisationer att lyckas genom att utveckla djupa kompetenser och erfarenheter inom det digitala området. Jag strävar efter att fokusera på det väsentliga och värdesätta produktivitet och övergripande mål. Jag är också en passionerad mentor och coach som älskar att dela med mig av min kunskap och erfarenhet till andra.

Kärnkompetenser & tekniker

- Tekniskt ledarskap: Transformation, mentorskap/coaching, interna föreläsningar
- Fullstackutveckling: .NET Core, C#, MS SQL Server, MongoDB, React
- Al-enablement: Etablering och integration av Al-verktyg i utvecklingsprocesser
- Moln & Infrastruktur: Microsoft Azure, DevOps/DevSecOps, IaC
- Arkitektur: Distribuerade system, event-driven design, mikrotjänster
- Utvecklingsmetoder: CI/CD, testautomation, refaktorering, clean code, kodgranskning

Tekniker, produkter & ramverk

- Al-verktyg: GitHub Copilot, Cursor, Windsurf, Devin, Amazon Q, n8n, CodeRabbit
- API-utveckling och integrationer: REST, Azure API Management, Postman
- Moln-säkerhet: Microsoft Defender for Cloud, Orca, Cloudflare
- Monitorering: Azure App Insights, Elastic Stack (ELK = Elasticsearch, Kibana, Logstash), Stackify
- Programspråk: C#, TypeScript, Javascript, Python
- Testning: NUnit, XUnit, Moq, Cypress, Playwright
- Databaser: MS SQL Server, MongoDB
- DevEx & produktivitet: Plandek, Swarmia, DX, Jira

Erfarenhet

Visma — Senior Cloud Architect & Advisor

2022 - 2025

Som en del av Vismas centrala organisation har jag agerat rådgivande och stöttande mot Vismas dotterbolag och deras cirka 6000 utvecklare. Detta inkluderar även rollen som rådgivare i Vismas centrala tech-organisation.

- Arkitekturgranskningar och rådgivning för att förbättra systemdesign och kodkvalitet
- Design och leverans av inspirerande teknikföreläsningar och internutbildningar
- Azure rådgivning och validering för befintliga och nya molnlösningar
- Al-verktyg för systemutveckling, utvärdering av verktyg (GitHub Copilot, Cursor, Windsurf, Devin), utbildningar och workshops
- Rådgivning och evangelisering för best practices inom systemutveckling (Dora/SPACE, CI/CD, DevOps, hantering av teknisk skuld m.m)
- Utvärdering av verktyg och teknologier

Draftit — Systemutvecklare & Arkitekt

2017 - 2022

Underhåll och vidareutveckling av befintliga produkter i EPiServer (Optimizely) samt nyutveckling av nya produkter i .NET Core och React. Produkter för LegalTech, som informationsprodukter och olika processverktyg inom regelefterlevnad. Migrering av äldre system till modern arkitektur med containeriserade tjänster i Azure. Implementation av Continuous Delivery, testautomatisering och Infrastructure as Code(IaC).

- Vidareutveckling och nyutveckling på legacy plattform (EPiService, C# .Net Framework, MS SQL Server)
- Nyutveckling och migrering av funktionalitet till ny plattform (C# .Net Core, React, Docker, RabbitMQ, MongoDB, Azure)
- Implementation av intern identitetsserver för Single Sign-On (IdentityServer4, OAuth2, OpenIdentity, Visma Connect)
- Införde CI/CD-pipelines och förbättrade automatisering (TeamCity, GitHub Actions, Azure Bicep)
- Designade och implementerade h\u00e4ndelsedrivna integrationer (RabbitMQ)

Kodexe — Systemutvecklare

2015 - 2017

Underhåll och nyutveckling av lösningar inom webb, CRM, e-handel, PIM och integrationer. Arbetade över hela stacken med frontend, backend och dataprocesser. Detta inkluderade konsultverksamhet inom mjukvaruutveckling på Microsoft-stacken, primärt publika webbar, handel, PIM samt mobila appar.

- Publika webbar och e-handel (C# .NET FW, EPiServer, SiteCore, MS SQL Server)
- PIM system (InRiver PIM, C# .NET FW, MS SQL Server)
- Mobila appar (Xamarin, C# .NET FW)

Tunstall — Systemutvecklare

2007 - 2014

Underhåll och nyutveckling i ett planerings- och utförandesystem för hemtjänst och äldreomsorg (TES). Utveckling av nästa generation, från Windows-klient till webb.

- Migrering av funktionalitet från Windows klient (VB 6) till webbapplikation (C# .NET FW, ASP.NET MVC, MS SQL Server)
- Använda teknologier inkluderar Javascript (jQuery, knockout.js), HTML5/CSS/LESS (Bootstrap), ASP.NET (C#), VB 6, MS SQL Server, SQL Lite
- Införande av CI/CD-pipelines och testautomatisering (TeamCity, Jenkins)

BrandSystems — Systemutvecklare

2004 - 2007

Digitala identitetsverktyg och mediabanker för att hantera grafiska profiler och mediaresurser. Arbete med design och utveckling av webbapplikationer för varumärkeshantering, inklusive mediabank, tryckgenerator och innehållshantering för varumärkesinformation. Uppstart och etablering av ett dotterbolag i Bangalore.

- Använda teknologier inkluderar ASP.NET, HTML/Javascript, MS SQL Server
- På plats i Bangalore för att etablera dotterbolag och leda utvecklingsteam

Computerland/Merkantildata/Ementor — Systemutvecklare

1996-2002

Konsult för olika projekt med kunder som Tetra Pak och Region Skåne.

Använda teknologier inkluderar MS SQL Server, VB och ASP

Utbildning

Lunds universitet – Statsvetenskap

↑ Lund, Sverige | 1999 – 2003



⊕ Språk

• Svenska: Modersmål

• Engelska: Flytande, professionell nivå

Referenser

Lämnas gärna på begäran.