

JAHZIAH WAGNER

Stockholm · +46 (0)760-335 220 · jahziah@bytelope.com · LinkedIn · GitHub

Mjukvarukonsult och arkitekt med 15 års erfarenhet av att bygga företagskritiska system inom fin-tech, myndigheter och försvarssektorn. Grundare av Bytelope AB. Kärnkompetens inom Java-ekosystemet, distribuerade system och lösningar för digital identitet.

ARBETSLIVSERFARENHET

BYTELOPE AB

Grundare & konsult

April 2021 – Present
Stockholm

- Eget konsultföretag. Se kunder nedan.

CLIENT

Myndigheten för digital förvaltning September 2024 – October 2025
Mjukvaruutvecklare / Scrum Master Stockholm

- EU Digital Identity Wallet (EUDI): Huvudutvecklare för Sveriges implementation, med fokus på issuer-funktioner och integration av EU-standarder.
- Byggde demo av en relying party med OpenID4VP och integrering mot EU:s referensimplementation.
- Digital Signature Service: Huvudutvecklare som implementerade PAdES-standarderna för säkra digitala signaturer.
- Scrum Master (25%) samtidigt som utvecklingsansvar bibehölls (75%).
- **Teknik:** Java 21, Quarkus, Vue.js 3, PostgreSQL, OAuth 2.0, JWT, OpenID4VP, BankID
- **Infrastruktur:** OpenShift, Docker, S3, Git, Maven
- **Metodik:** Scrum, OpenAI Platform, Claude Code

CLIENT

KINDRED PEOPLE AB August 2021 – January 2024
Mjukvaruingenjör Java - Pay and Withdraw-upplevelse Stockholm

- Utvecklade och underhöll integrationer med betalningsleverantörer (Adyen, Swish, Trustly med flera) för spelplattformar (Unibet, Maria Casino, 32Red).
- Arbetade med KYC- och AML-efterlevnadsprocesser.
- Tjänstgjorde som Incidentansvarig för driftincidenter.
- **Teknik:** React, Java 21, Spring Boot 3, WebFlux/Reactor, Solace PubSub+, Oracle, OAuth 2.0, OpenID Connect, JWT, BankID
- **Infrastruktur:** Kubernetes, Docker, Jenkins, Splunk, Grafana, Maven, Git
- **Metodik:** Scrum, Kanban

- Etablerade driftinfrastruktur för ett fintech - startup som erbjuder lån till underbetjänade marknader.
- Införde incidenthanteringsprocesser och introducerade Confluence för dokumentation.
- Införde regelbundna 1 - 1 - möten och observability - praktiker för att förbättra teamkommunikation och systemstabilitet.
- Granskade policy för IT - utrustning för att adressera utvecklarens produktivitet.
- **Teknik:** React, Java 17, Spring Boot, ActiveMQ, PostgreSQL, OAuth 2.0, OpenID Connect, JWT
- **Infrastruktur:** CloudFormation, GitHub Actions, CloudWatch

- Ledde backend-API-utveckling för Svensk Galopps webbplats, överförde utveckling från extern leverantör till internt team.
- Hanterade **100+ mikrotjänstrepoitorier** och koordinerade med utländska konsulter.
- Levererade det nya gallop web API:t.
- **Teknik:** Java 11, Spring Boot, Oracle Database, Redis, OAuth 2.0, OpenID Connect, JWT, BankID
- **Infrastruktur:** Kubernetes, Docker, Google Cloud Platform, Grafana, Prometheus, Maven, Git
- **Metodik:** Scrum

- Konsultuppdrag för kunder som Ericsson, Inera, Saab och Pierce inom försvar, telekom, vård och e-handel.

CLIENT

- Utvecklade Guided Sales Digital Platform (GSDP) för LTE & 5G-konfiguration.
- Utbildad i RAN, baseband, radio och antennteorier för att förstå Ericssons hårdvaruportfölj.
- Implementerade mikrotjänstarkitektur och entity-relational mapping.
- **Teknik:** Vue.js 2, Java 11, Spring Boot 2, CosmosDB, Neo4j, PostgreSQL, SAP Hybris, OAuth 2.0, MSAL
- **Infrastruktur:** Docker, Kubernetes, Microsoft Azure, Maven, Git, Linux

CLIENT

INERA AB

May 2018 – February 2019

Data Migration Lead - Hjälpmedelstjänsten 2.0

Stockholm

- Ledde datamigrering för lanseringen av Hjälpmedelstjänsten 2.0.
- Extraherade och harmoniserade data från olika administrativa regioner.
- Stödde verksamhetsansvariga med dataanalys för att identifiera potentiella problem.
- Samarbetade med utvecklare och testare kring dataintegration.
- **Teknik:** React, Java, WildFly/Thorntail, MySQL, H2, Elasticsearch, Redis, Apache Shiro
- **Infrastruktur:** Amazon S3, Docker, OpenShift, AWS, Basefarm, Kibana, Maven, Git, Linux
- **Metodik:** Scrum

CLIENT

SAAB AB

February 2017 – April 2018

Mjukvaruutvecklare / Scrum Master - 9LV CMS

Järfälla

- Ledde arkitektur, design, implementation och dokumentation för ett underrättelsesystem för marin förvaltning.
- Hanterade sprintbackloggen och representerade teamet i Scrum of Scrums-möten.
- Arbetade i ett självorganiserat team med seniora utvecklare enligt agila metoder.
- **Teknik:** Java 8, RxJava, ANTLR4, C++, Golang, Bash, Python, MongoDB (Reactive), JMS, ESB, Kerberos, LDAP
- **Infrastruktur:** Docker, CoreOS, Git
- **Metodik:** Scrum

CLIENT

PIERCE AB

August 2016 – December 2016

Mjukvaruutvecklare - E-handelsplattform

Stockholm

- Förbättrade API:er med Elasticsearch för snabbare produktsökning och hämtning.
- Utvecklade loadtester för att identifiera flaskhalsar och övervaka prestanda.
- **Teknik:** Java EE/Payara, Play Framework, Microsoft SQL Server, Elasticsearch, JMS, JMeter
- **Infrastruktur:** Docker, Docker Swarm, Maven, Git, Linux
- **Metodik:** Scrum

SAAB AB

November 2012 – August 2016

Mjukvaruutvecklare

Järfälla

- Utvecklade mjukvara för luft-, mark- och sjöbaserade försvarssystem.
- Befordrad till **Technical Design Authority** för EWLib.
- **Teknik:** Java EE, PostgreSQL, LDAP
- **Infrastruktur:** Linux, Maven, Git

MYNDIGHET*Platsbaserad ingenjör*

September 2013 – June 2014

Stockholm

- Ledde på-plats-integration av Saab-produkt, styrde kundpersonal och koordinerade kund-Saab-kommunikation.

ACADEMIC WORK AB*Mjukvarukonsult*

January 2012 – November 2012

Stockholm

- Kunder inkluderade Saab, Toshiba och Vetenskapsrådet.

INNVENTIA EDGE*Mjukvaruutvecklare*

July 2011 – November 2011, February 2012 – July 2012

Stockholm

- Utökade BookCarbon-systemet för koldioxidspårning med nya moduler och funktioner för den brittiska förlagsbranschen.
- Forkade BookCarbon för att skapa ppacalculator och anpassade systemet för PPA:s publiceringskrav på den brittiska marknaden.
- **Teknik:** Java EE, Vaadin, MySQL
- **Infrastruktur:** Git

IDEELLT ARBETE & ÖPPEN KÄLLKOD**ClaudeSync**

2024

Öppet källkods CLI-verktyg som automatiserar tvåvägssynkronisering av filer mellan lokala utvecklingsmiljöer och Claude.ai-projekt. Stödjer cross-platform-distribution, pipeline-integration och konfigurerbara synkpolicyer. **600+ GitHub-stjärnor.**

Teknik: Python, Claude AI API **Infrastruktur:** Git, GitHub Actions, PyPI

UTBILDNING

KTH Royal Institute of Technology

2007 – 2011

Kandidatexamen i informations- och kommunikationsteknik (ofullständig)

Examensarbete "BookCarbon: A System for Tracking Carbon Dioxide Emissions" - Utvecklat tillsammans med Innventia Edge för den brittiska förlagsbranschen. Tidigt arbete inom koldioxidspårning och hållbarhetsmätning.

International IT College of Sweden

2004 – 2007

Gymnasieexamen: Naturvetenskapsprogrammet.

Inriktning: Matematik & datavetenskap.

KURSER & CERTIFIERINGAR

Professional Scrum Master I

Scrum.org, 2025

Agile Architecture Fundamentals

Informator AB, 2019

Effective Coding: Java 8

Informator AB, 2017

Evolution of Air Power

LEAST Technical, 2013

InsuranceSuite

Guidewire Software, 2024

Software Craftsmanship

Combitech Grow, 2019

Advanced Eclipse RCP

EclipseSource GmbH, 2014

C2 Proficiency (CPE) - Grade B

Cambridge Assessment, 2006