

# JAHZIAH WAGNER

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

Programvarukonsult och arkitekt med 15 års erfarenhet av att bygga företagsystem inom fin-tech, offentlig sektor och försvarssektorn. Grundare av Bytelope AB. Kärnkompetens inom Java-ekosystem, distribuerade system och digitala identitetslösningar.

## ARBETSLIVSERFARENHET

### BYTELOPE AB

Grundare & konsult

april 2021 – Pågående  
Stockholm

- Eget konsultföretag. Se klienter nedan.

CLIENT

**Myndigheten för digital förvaltning** september 2024 – oktober 2025  
*Mjukvaruutvecklare / Scrum Master* Stockholm

- EU Digital Identity Wallet (EUDI): Kärnutvecklare för Sveriges implementation, med fokus på utgivarfunktioner och integration av EU-standarder.
- Byggde demo för relying party med OpenID4VP, integrerad med EU:s referensimplementation.
- Digital Signature Service: Kärnutvecklare som implementerade PAdES-standarderna för säkra digitala signaturer.
- Scrum Master (25%) samtidigt som utvecklingsansvar kvarstod (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** augusti 2021 – januari 2024  
*Mjukvaruingenjör Java - Betalnings- och uttagsupplevelse* Stockholm

- Utvecklade och underhöll integrationer med betalningsleverantörer (Adyen, Swish, Trustly, etc.) för spelplattform (Unibet, Maria Casino, 32Red).
- Arbetade med KYC- och AML-efterlevnadsprocesser.
- Fungerade som Incident Manager 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

- Sattes upp driftinfrastruktur för fintech-startup som erbjuder lån till underbetjänade marknader.
- Införde incidenthanteringsprocesser och introducerade Confluence för dokumentation.
- Införde regelbundna enskilda möten (1on1) och observability-praktiker för att förbättra teamkommunikation och systemtillförlitlighet.
- Granskade policy för IT-utrustning för att förbättra utvecklarnas 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 Galopp webbplats, övergång från outsourcad till intern utveckling.
- Hanterade **100+ mikrotjänstrepoitorier** och samordnade med utländska konsulter.
- Levererade det nya galopp-webb-API:et.
- **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

- Konsulterade för kunder inklusive Ericsson, Inera, Saab och Pierce inom försvar, telekom, sjukvård och e-handel.

CLIENT

- Utvecklade Guided Sales Digital Platform (GSDP) för LTE & 5G-konfiguration.
- Tränad i RAN, baseband, radio- och antennteorier för att förstå Ericssons hårdvaruportfölj.
- Implementerade mikrotjänstarkitektur och objekt-relationsmappning.
- **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**

maj 2018 – februari 2019

*Ansvarig för datamigrering - Hjälpmedelstjänsten 2.0*

Stockholm

- Ledde datamigreringen inför lanseringen av Hjälpmedelstjänsten 2.0.
- Extraherade och harmoniserade data från olika administrativa regioner.
- Stöttade driftchefer 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**

februari 2017 – april 2018

*Mjukvaruutvecklare / Scrum Master - 9LV CMS*

Järfälla

- Ledde arkitektur, design, implementation och dokumentation för ett marint ledningssystem.
- Hanterade sprintbackloggen och representerade teamet i Scrum of Scrums-möten.
- Arbetade i ett självorganiserat team av seniora utvecklare med 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**

augusti 2016 – december 2016

*Mjukvaruutvecklare - E-handelsplattform*

Stockholm

- Förbättrade API:er med Elasticsearch för snabbare sökning och hämtning av produkter.
- Utvecklade belastningstester 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 – augusti 2016

*Mjukvaruutvecklare*

Järfälla

- Utvecklade programvara för luft-, mark- och sjöbaserade försvarssystem.
- Befordrad till **Teknisk designansvarig** för EWLib.
- **Teknik:** Java EE, PostgreSQL, LDAP
- **Infrastruktur:** Linux, Maven, Git

**MYNDIGHET***Fältstationerad ingenjör*

september 2013 – juni 2014

*Stockholm*

- Ledde på plats integrering av Saab-produkter, ledde kundpersonal och samordnade kommunikationen mellan kund och Saab.

**ACADEMIC WORK AB***Programvarukonsult*

januari 2012 – november 2012

*Stockholm*

- Kunder inkluderade Saab, Toshiba och Vetenskapsrådet (Swedish Research Council).

**INNVENTIA EDGE***Mjukvaruutvecklare*

juli 2011 – november 2011, februari 2012 – juli 2012

*Stockholm*

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

**IDEELLT ARBETE & ÖPPEN KÄLLKOD****ClaudeSync**

2024

Open-source CLI-verktyg som automatiserar tvåvägs filsynchronisering mellan lokala utvecklingsmiljöer och Claude.ai-projekt. Stöder plattformsoberoende distribution, pipelineintegration och konfigurerbara synkroniseringspolicyer. **600+ GitHub-stjärnor.**

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

## UTBILDNING

---

### **KTH (Kungliga Tekniska Högskolan)**

2007 – 2011

Kandidatexamen i informations & 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.

Specialisering: 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