

# 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, offentlig sektor och försvar. Grundare av Bytelope AB. Kärnkompetens inom Java-ekosystem, distribuerade system och digitala identitetslösningar.

## YRKESERFARENHET

---

### BYTELOPE AB

Grundare & mjukvarukonsult

april 2021 – Pågående  
Stockholm

- Eget konsultföretag. Kunduppdrag nedan.

### MYNDIGHETEN FÖR DIGITAL FÖRVALTNING

Mjukvaruutvecklare / Scrum Master (via Bytelope AB)

september 2024 – oktober 2025  
Stockholm

- EU Digital Identity Wallet (EUDI): Huvudutvecklare i ett 15-personers nationellt team, integrerade eIDAS 2.0, OpenID4VCI/VP och 8+ EU-regelverk.
- Byggde en demo-relying party med OpenID4VP, integrerad med EU:s referensimplementa-tion.
- Digital Signature Service: Huvudutvecklare i ett 6-personers team som implementerade PAdES-standarderna för säkra digitala signaturer.
- Scrum Master (25%) samtidigt som utvecklingsansvar (75%).
- **Teknik:** Java 21, Kotlin, Quarkus, Vue.js 3, TypeScript, PostgreSQL, OAuth 2.0, JWT, OpenID4VP, BankID
- **Infrastruktur:** OpenShift, Docker, S3, Git, Maven
- **Metodik:** Scrum, OpenAI Platform, Claude Code

### KINDRED PEOPLE AB

Mjukvaruingenjör Java - Pay and Withdraw Experience (via Bytelope AB)

augusti 2021 – januari 2024  
Stockholm

- Underhöll integrationer med 10 betalningsleverantörer som betjänar 3M+ aktiva kunder över 10 spelplattformar.
- Arbetade med KYC- och AML-efterlevnadsprocesser.
- Tjänstgjorde som roterande Incident Manager (ungefär 10 veckor/år) och senior eskaleringspunkt för kritiska betalsystem.
- **Teknik:** React, TypeScript, 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

- Sätt upp operativ infrastruktur för en fintech-startup som erbjuder lån till underbetjänade marknader.
- Implementerade incidenthanteringsprocesser och införde Confluence för dokumentation.
- Införde regelbundna enskilda möten och observability-praktiker för att förbättra teamkommunikation och systempålitlighet.
- Granskade policy för IT-utrustning för att åtgärda utvecklarproduktivitet.
- **Teknik:** React, TypeScript, Java 21, Spring Boot, ActiveMQ, PostgreSQL, OAuth 2.0, OpenID Connect, JWT
- **Infrastruktur:** CloudFormation, GitHub Actions, CloudWatch

- Ledde backend-API-utvecklingen för Svensk Galopp webbplats, övergick från extern leverantör till intern utveckling.
- Hanterade **100+ mikrotjänstrepoitorier** och samordnade med konsulter utomlands.
- Levererade det nya gallop web 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, vård och e-handel.

- Utvecklade Guided Sales Digital Platform (GSDP) för LTE & 5G-konfiguration.
- Utbildad i RAN, basband, radio- och antennteorier för att förstå Ericssons hårdvaruportfölj.
- Implementerade mikrotjänstarkitektur och entitets-relationell mappning.
- **Teknik:** Vue.js 2, Java 17, Spring Boot 2, CosmosDB, Neo4j, PostgreSQL, SAP Hybris, OAuth 2.0, MSAL
- **Infrastruktur:** Docker, Kubernetes, Microsoft Azure, Maven, Git, Linux

**INERA AB**

maj 2018 – februari 2019

*Lead för datamigrering - Hjälpmedelstjänsten 2.0 (via Combitech AB)*

Stockholm

- Ledde datamigrering för lanseringen av Hjälpmedelstjänsten 2.0.
- Extraherade och harmoniserade data från olika administrativa regioner.
- Stöttade operationschefer med dataanalys för att identifiera potentiella problem.
- Samarbetade med utvecklare och testare kring dataintegration.
- **Teknik:** Java 11, Angular 7, TypeScript, WildFly/Thorntail, MySQL, H2, Elasticsearch, Redis, Apache Shiro
- **Infrastruktur:** Amazon S3, Docker, OpenShift, AWS, Basefarm, Kibana, Maven, Git, Linux
- **Metodik:** Scrum

**SAAB AB**

februari 2017 – april 2018

*Mjukvaruutvecklare / Scrum Master - 9LV CMS (via Combitech AB)*

Järfälla

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

**PIERCE GROUP AB**

augusti 2016 – december 2016

*Mjukvaruutvecklare - E-handelsplattform (via Combitech AB)*

Stockholm

- Förbättrade API:er med Elasticsearch för snabbare produktsökning och hämtning.
- Utvecklade belastningstester för att identifiera flaskhalsar och övervaka prestanda.
- **Teknik:** Java EE 7, Payara, Play Framework, Angular 2, Microsoft SQL Server, Elasticsearch, JMS, JMeter
- **Infrastruktur:** Docker, Docker Swarm, Maven, Git, Linux
- **Metodik:** Scrum

**SAAB AB**

november 2012 – augusti 2016

*Mjukvaruutvecklare*

Järfälla

- Utvecklade mjukvara för luft-, mark- och sjöbaserade försvarssystem.
- Befordrad till **Technical Design Authority** för EWLib.
- **Teknik:** Java EE 7, PostgreSQL, GIS, LDAP
- **Infrastruktur:** Linux, Maven, Git

## MYNDIGHET

Fältstationerad ingenjör (via Saab AB)

september 2013 – juni 2014

Stockholm

- Ledde Saabs produktintegration på plats, ansvarade för att leda kundens personal och samordna kommunikationen mellan kund och Saab.

## ACADEMIC WORK AB

Mjukvarukonsult

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-koldioxidspårningssystemet med nya moduler och funktioner för den brittiska förlagsindustrin.
- Forkade BookCarbon för att skapa ppacalculator, anpassade systemet för PPA (Publishers Publicity Association) publiceringskrav på den brittiska marknaden.
- **Teknik:** Java EE 6, Vaadin, MySQL
- **Infrastruktur:** Git

## IDEELLT ARBETE & ÖPPEN KÄLLKOD

---

### ClaudeSync

2024

Öppen källkods-CLI som automatiserar tvåvägs filsynkronisering mellan lokala utvecklingsmiljöer och Claude.ai-projekt. Stödjer plattformsövergripande distribution, pipeline-integration och konfigurerbara synkpolicys. **600+ GitHub-stjärnor**.

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

## UTBILDNING

---

### **KTH Royal Institute of Technology**

2007 – 2011

B.Sc. Information & Communication Technology (ofullständig)

Thesis "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 & CERTIFIKAT

---

### **Professional Scrum Master I**

Scrum.org, 2025

### **InsuranceSuite**

Guidewire Software, 2024

### **Agile Architecture Fundamentals**

Informator AB, 2019

### **Software Craftsmanship**

Combitech Grow, 2019

### **Effective Coding: Java 8**

Informator AB, 2017

### **Advanced Eclipse RCP**

EclipseSource GmbH, 2014

### **Evolution of Air Power**

LEAST Technical, 2013

### **C2 Proficiency (CPE) - Grade B**

Cambridge Assessment, 2006