

# JAHZIAH WAGNER

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

---

Mjukvarukonsult och arkitekt med 15 års erfarenhet av att bygga företagsystem inom fintech, myndigheter och försvarssektorn. Grundare av Bytelope AB. Kärnkompetens inom Java-ekosystem, distribuerade system och digitala identitetslösningar.

## YRKESERFARENHET

---

### BYTELOPE AB

Grundare & mjukvarukonsult

april 2021 – Pågående  
Stockholm

- Självständig konsultverksamhet specialiserad på Java-ekosystem och digital identitet.

### MYNDIGHETEN FÖR DIGITAL FÖRVALTNING

Mjukvaruingenjör (via Bytelope AB)

september 2024 – oktober 2025  
Stockholm

- EU Digital Identity Wallet (EUDI): Kärnutvecklare i ett 15-personers nationellt team, integrerade eIDAS 2.0, OpenID4VCI/VP och 8+ EU-regelverk.
- Byggde en demo av en relying party med OpenID4VP, integrerad med EU:s referensimplementation.
- Digital Signature Service: Scrum Master och kärnutvecklare för ett 6-personers team som implementerade PAdES-standarderna för säkra digitala signaturer.
- **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 - Betalnings- och uttagsupplevelse (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 betalningssystem.
- **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

- Upprättade driftinfrastruktur för en fintech - startup som erbjuder lån till underbetjänade marknader.
- Införde incidenthanteringsprocesser och introducerade Confluence för dokumentation.
- Införde regelbundna 1-on-1s och observabilitetsrutiner för att förbättra teamkommunikation och systemets tillförlitlighet.
- Granskade IT-utrustningspolicy för att förbättra utvecklarnas produktivitet.
- **Teknik:** React, TypeScript, Java 21, Spring Boot, ActiveMQ, PostgreSQL, OAuth 2.0, OpenID Connect, JWT
- **Infrastruktur:** CloudFormation, GitHub Actions, CloudWatch

- Ledde ett distribuerat team om 9 personer (Stockholm + offshore) i backend-API-utveckling för Svensk Galopp-webbplatsen.
- Hanterade **100+ mikrotjänstrepoitorier**, och övergången från outsourcad till intern utveckling.
- 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 åt kunder inklusive Ericsson, Inera, Saab och Pierce inom försvar, telekom, vård och e-handel.

- Utvecklade Guided Sales Digital Platform (GSDP) i ett 8-personers tvärfunktionellt team, täckande Ericssons hela LTE/5G-portfolio.
- 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

Ansvarig för datamigrering - Hjälpmedelstjänsten 2.0 (via Combitech AB)

Stockholm

- Ledde datamigrering inför lanseringen av Hjälpmedelstjänsten 2.0.
- Extraherade och harmoniserade data från olika administrativa regioner.
- Stödde driftchefer 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

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

Järfälla

- Ledde arkitektur, design, implementation och dokumentation för ett marint ledningssystem.
- Hanterade sprintbacklog för ett 4-personers team och representerade teamet i Scrum of Scrums-möten.
- **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

Mjukvaruingenjör - 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

Mjukvaruingenjör

Järfälla

- Utvecklade mjukvara för luft-, mark- och sjöbaserade försvarssystem.
- Främjad till **Teknisk designansvarig** 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 platsintegration av Saab-produkter, styrde klientpersonal och samordnade kommunikationen mellan klienten och Saab.

## ACADEMIC WORK AB

Mjukvarukonsult

januari 2012 – november 2012

Stockholm

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

## INNVENTIA EDGE

Mjukvaruingenjör

juli 2011 – november 2011, februari 2012 – juli 2012

Stockholm

- Utökade BookCarbon-koldioxidspårningssystemet med nya moduler och funktioner för den brittiska förlagsbranschen.
- Forkade BookCarbon för att skapa ppacalculator, och 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 källkod CLI-verktyg som automatiserar tvåvägsfilsynkronisering mellan lokala utvecklingsmiljöer och Claude.ai-projekt. Stöder plattformsoberoende distribution, pipelineintegration 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 Information & kommunikationsteknik (ofullständig)

Uppsats "BookCarbon: A System for Tracking Carbon Dioxide Emissions" - Utvecklad 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