

# 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 fintech, myndigheter och försvarssektorn. Grundare av Bytelope AB. Kärnkompetens inom Java-ekosystemet, distribuerade system och digitala identitetslösningar.

## YRKESFARENHET

### BYTELope AB

Grundare & konsult

april 2021 – Pågående  
Stockholm

- Eget konsultföretag. Se klienter nedan.

#### Myndigheten för digital förvaltning

Mjukvaruutvecklare / Scrum Master

september 2024 – oktober 2025

Stockholm

- EU Digital Identity Wallet (EUDI): Kärnutecklare för Sveriges implementation, med fokus på utfärdar-funktioner och integration av EU-standarder.
- Byggde en demo relying party med OpenID4VP, integrerad med EU:s referensimplementation.
- Digital Signature Service: Kärnutecklare som implementerade PAdES-standarden 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

#### KINDRED PEOPLE AB

Mjukvaruingenjör Java - Betalnings- och uttagsupplevelse Stockholm

augusti 2021 – januari 2024

CLIENT

- Utvecklade och underhöll integrationer med betalningsleverantörer (Adyen, Swish, Trustly, etc.) för spelplattform (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

**BANKY AB**  
*Teknisk chef (CTO)*

april 2024 – juni 2024  
Stockholm

- Upprättade operativ infrastruktur för en fintech-startup som erbjuder lån till underbetjänade marknader.
- Implementerade incidenthanteringsprocesser och införde Confluence för dokumentation.
- Införde regelbundna enskilda samtal och observabilitetsrutiner för att förbättra teamkommunikation och systemtillförlitlighet.
- Granskade IT-utrustningspolicy för att förbättra utvecklarproduktivitet.
- **Teknik:** React, Java 21, Spring Boot, ActiveMQ, PostgreSQL, OAuth 2.0, OpenID Connect, JWT
- **Infrastruktur:** CloudFormation, GitHub Actions, CloudWatch

**SVENSK TRAVSPORT AB**  
*Lead backendutvecklare / Scrum Master*

juni 2020 – mars 2021  
Stockholm

- Ledde backend-API-utveckling för Svensk Galopp webbplats, övergång från outsourcing till intern utveckling.
- Hanterade **100+ mikrotjänstrepo**sitorier och koordinerade med utländska konsulter.
- Levererade det nya galopp-webb-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

**COMBITECH AB**  
*Mjukvarukonsult*

augusti 2016 – juni 2020  
Stockholm

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

**ERICSSON AB**  
*Mjukvaruutvecklare - Guided Sales Digital Platform*

mars 2019 – januari 2020  
Stockholm

- Utvecklade Guided Sales Digital Platform (GSDP) för LTE & 5G-konfiguration.
- Utbildad i RAN, baseband, radio och antennteori för att förstå Ericssons hårdvaruportfölj.
- Implementerade mikrotjänstarkitektur och entity-relational mapping.
- **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

CLIENT

CLIENT

**INERA AB** maj 2018 – februari 2019  
*Data Migration Lead - Hjälpmedelstjänsten 2.0* 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, 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 sprintbacklog och representerade teamet i Scrum of Scrums-mötten.
- Arbetade i ett självorganiserat 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

CLIENT

**PIERCE GROUP AB** augusti 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 7, Payara, Play Framework, Angular, 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 7, PostgreSQL, GIS, LDAP
- **Infrastruktur:** Linux, Maven, Git

**MYNDIGHET***Fältstationerad ingenjör*

september 2013 – juni 2014

Stockholm

- Ledde platsbaserad integration av Saab-produkt, ledde kundpersonal och koordinerade kommunikation 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-systemet för koldioxidspårning 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

Öppet källkods-CLI-verktyg som automatiserar tvåvägssynkronisering av filer mellan lokala utvecklingsmiljöer och Claude.ai-projekt. Stödjer plattformsoberoende distribution, pipelineintegration och konfigurerbara synkroniseringspolicyer. **600+ GitHub-stjärnor**.

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

## UTBILDNING

---

### KTH Royal Institute of Technology

2007 – 2011

Kandidatexamen Information & kommunikationsteknik (Ofullständig)

Thesis "BookCarbon: A System for Tracking Carbon Dioxide Emissions" - Utvecklat tillsammans med Innventia Edge för den brittiska förlagsindustrin. 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