

# JAHZIAH WAGNER

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

---

Senior Java-arkitekt och teknisk ledare med 15 års erfarenhet av att leverera driftkritiska system inom fintech, offentlig sektor och försvar. Grundare av Bytelope AB. Specialiserad på Spring-ekosystemet, mikrotjänstarkitektur, REST-API-design och digital identitet (eIDAS 2.0, BankID). Certified Professional Scrum Master (PSM I).

## TEKNISKA KUNSKAPER

---

**Språk:** Java (8–21), Kotlin, TypeScript, Python, SQL, Bash

**Ramverk:** Spring Boot, Spring Data, Spring Security, Spring WebFlux, Quarkus, Hibernate/JPA

**Frontend:** React, Vue.js, Angular

**Databaser:** PostgreSQL, Oracle, MySQL, MongoDB, Redis, Elasticsearch

**Moln & DevOps:** AWS, Azure, GCP, Kubernetes, Docker, OpenShift, CI/CD

**Säkerhet:** OAuth 2.0, OpenID Connect, JWT, BankID, eIDAS 2.0

**Testning:** JUnit, Mockito, Integration Testing, TDD

**Arbetsmetoder:** Microservices, REST API Design, Agile/Scrum, Code Review, Technical Leadership

## YRKESFARENHET

---

### BYTELope AB

*Founder / Software Consultant*

april 2021 – Pågående

Stockholm

- Grundade en oberoende konsultverksamhet som levererar Java - enterpriselösningar och implementationer för digital identitet.

### MYNDIGHETEN FÖR DIGITAL FÖRVALTNING

*Mjukvaruingenjör (via Bytelope AB)*

september 2024 – oktober 2025

Stockholm

- Utvecklade Sveriges EU Digital Identity Wallet som kärnutvecklare i ett nationellt team på 15 personer, integrerade eIDAS 2.0, OpenID4VCI/VP och 8+ EU-regelverk.
- Byggde en demo för relying party med OpenID4VP, integrerad med EU:s referensimplementation.
- Ledde ett 6 -personers team som Scrum Master och implementerade en Digital Signature Service med PAdES - standarden 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 GROUP***Mjukvaruingenjör - Payments (via Bytelope AB)*

augusti 2021 – januari 2024

Stockholm

- Underhöll integrationer med 10 betaltjänstleverantörer som betjänade 3M+ aktiva kunder över 10 spelplattformar.
- Implementerade KYC- och AML-efterlevnadsflöden för att säkerställa regulatorisk efterlevnad.
- Tjänstgjorde som roterande Incident Manager (~10 veckor/år) och var senior eskaleringspunkt för kritiska betalsystem.
- **Teknik:** Java 21, Spring Boot 3, Spring Data, Spring Security, WebFlux/Reactor, JPA/Hibernate, Solace PubSub+, Oracle, React, TypeScript, OAuth 2.0, OpenID Connect, JWT, BankID
- **Infrastruktur:** Kubernetes, Docker, Jenkins (CI/CD), Splunk, Grafana, Maven, Git
- **Metodik:** Scrum, Kanban

**BANKY AB***Teknisk chef*

april 2024 – juni 2024

Stockholm

- Upprättade driftinfrastruktur för en fintech-startup som erbjuder lån till underbetjänade marknader.
- Implementerade incidenthanteringsprocesser och införde Confluence för dokumentation.
- Införde regelbundna 1-on-1s och observabilitetsrutiner för att förbättra teamkommunikation och systemsäkerhet.
- Uppdaterade IT-utrustningspolicy för att förbättra utvecklarproduktivitet och verktygsstandarder.
- **Teknik:** React, TypeScript, Java 21, Spring Boot, ActiveMQ, PostgreSQL, OAuth 2.0, OpenID Connect, JWT
- **Infrastruktur:** AWS, CloudFormation, GitHub Actions (CI/CD), CloudWatch

**SVENSK TRAVSPORT AB***Senior Backend Engineer / Scrum Master*

juni 2020 – mars 2021

Stockholm

- Ledde ett distribuerat team om 9 personer (Stockholm + offshore) i backend-API-utveckling för Svensk Galopp-webbplatsen.
- Hanterade **100+ mikrotjänstrepositorier**, och genomförde övergång från outsourcing till intern utveckling.
- Levererade nytt Gallop-webb-API som möjliggjorde publik åtkomst till svensk trav- och galoppdata.
- **Teknik:** Java 11, Spring Boot, Spring Data, JPA/Hibernate, Oracle Database, Redis, OAuth 2.0, OpenID Connect, JWT, BankID
- **Infrastruktur:** Kubernetes, Docker, Google Cloud Platform, Grafana, Prometheus, Maven, Git
- **Metodik:** Scrum

**COMBITECH AB**  
*Programvarukonsult*

augusti 2016 – juni 2020  
Stockholm

- Levererade konsultuppdrag för Ericsson, Inera, Saab och Pierce inom försvar, telekom, vård och e-handel.

**ERICSSON AB** mars 2019 – januari 2020  
*Mjukvaruingenjör - Guided Sales Digital Platform (via Combitech AB)* Stockholm

- Utvecklade Guided Sales Digital Platform (GSDP) i ett 8-personers tvärfunktionellt team, med täckning av Ericssons fulla LTE/5G-portfolio.
  - Fick utbildning i RAN, baseband, radio och antennteori för att förstå Ericssons hårdvaruportfölj.
  - Implementerade mikrotjänstarkitektur och entity - relational mapping.
  - **Teknik:** Java 17, Spring Boot 2, Spring Data, JPA/Hibernate, Vue.js 2, CosmosDB, Neo4j, PostgreSQL, SAP Hybris, OAuth 2.0, MSAL
  - **Infrastruktur:** Kubernetes, Docker, Microsoft Azure (CI/CD), Maven, Git, Linux

**INERA AB** maj 2018 – februari 2019  
*Datamigreringsingenjör / Teknisk ledare (via Combitech AB)* Stockholm

- Ledde datamigrering inför lanseringen av Hjälpmedelstjänsten 2.0.
  - Extraherade och harmoniserade data från olika administrativa regioner.
  - Stödde verksamhetschefer 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 sprintbacklogen 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***Mjukvaruingenjör - E-handel (via Combitech AB)*

augusti 2016 – december 2016

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***Mjukvaruingenjör*

november 2012 – augusti 2016

Järfälla

- Utvecklade mjukvara för luft-, mark- och sjöbaserade försvarssystem.
- Befordrades 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 kundpersonal och samordnade kund - Saab - kommunikation.

**ACADEMIC WORK AB***Mjukvarukonsult*

januari 2012 – november 2012

Stockholm

- Levererade mjukvarukonsultuppdrag för Saab, Toshiba och Vetenskapsrådet (Swedish Research Council).

**INNVENTIA EDGE***Mjukvaruingenjör*

juli 2011 – november 2011, februari 2012 – juli 2012

Stockholm

- Utökade BookCarbon - systemet för kolspårning med nya moduler och funktioner för den brittiska förlagsindustrin.
- 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 källcod CLI - verktyg som automatiserar tvåvägssynkronisering av filer mellan lokala utvecklingsmiljöer och Claude.ai - projekt. Stödjer plattformsberoende distribution, pipeline - integration och konfigurerbara synkpolicyer. **600+ GitHub - stjärnor.**

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

## UTBILDNING

---

<b>KTH Royal Institute of Technology</b> Kursarbete i Information & Kommunikationsteknik Examensarbete: "BookCarbon: A System for Tracking Carbon Dioxide Emissions" — Utvecklat tillsammans med Innventia Edge för den brittiska förlagsindustrin. Tidigt arbete inom koldioxid-spårning och hållbarhetsmätning.	2007 – 2011
<b>International IT College of Sweden</b> Gymnasieexamen: Naturvetenskapsprogrammet. Inriktning: Matematik & datavetenskap.	2004 – 2007

## KURSER & CERTIFIERINGAR

---

<b>Professional Scrum Master I</b> Scrum.org, 2025	<b>InsuranceSuite</b> Guidewire Software, 2024
<b>Agile Architecture Fundamentals</b> Informator AB, 2019	<b>Software Craftsmanship</b> Combitech Grow, 2019
<b>Effective Coding: Java 8</b> Informator AB, 2017	<b>Advanced Eclipse RCP</b> EclipseSource GmbH, 2014
<b>Evolution of Air Power</b> LEAST Technical, 2013	<b>C2 Proficiency (CPE) - Grade B</b> Cambridge Assessment, 2006

Senast uppdaterad: januari 2026