

# JAHZIAH WAGNER

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

---

Senior Java-arkitekt med 15 års erfarenhet av att bygga molnnativa mikrotjänster och webbplattformar inom fintech, betalningar, e-handel, telekom, vård och offentlig sektor. Öppen för distansarbete. Passionerad om AI-integration, distribuerade system, edge computing och mjukvaruhantverk. Certified Scrum Master (PSM I).

## TEKNISKA FÄRDIGHETER

---

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

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

**Reaktivt:** Spring WebFlux, Project Reactor, RxJava

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

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

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

**Byggverktyg:** Maven, Gradle

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

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

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

**Språk:** Engelska (C2/modersmål), Svenska (modersmål)

## ARBETSLIVSERFARENHET

---

### BYTELope AB

*Grundare / mjukvarukonsult*

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 kärnutecknare i ett 15-personers nationellt team, med integration av eIDAS 2.0, OpenID4VCI/VP och 8+ EU-regelverk.
- Byggde en demo-relying party med OpenID4VP, integrerad med EU:s referensimplementering.
- Ledde ett 6-personers team som Scrum Master vid implementering av Digital Signature Service enligt 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

**BANKY AB**  
*Teknisk chef*

april 2024 – juni 2024  
Stockholm

- Etablerade driftinfrastruktur för ett 5-personers engineering-team på en fintech-startup som riktar sig till underbetjänade marknader.
- Införde incidenthanteringsprocesser och introducerade Confluence för dokumentation.
- Införde regelbundna 1–1-möten och observability-praktiker 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

**KINDRED GROUP**

augusti 2021 – januari 2024  
Stockholm

*Senior mjukvaruingenjör - Betalningar (via Bytelope AB)*

- Underhöll integrationer med 10 betalningsleverantörer för över 3M aktiva kunder över 10 spelplattformar.
- Skapade ett ramverk för leverantörsimplectioner (mallar, bibliotek, standarder) som an-togs för samtliga betalningsintegrationer.
- Införde ett uppskattningsramverk för nya leverantörsimplectioner, vilket minskade planer-ingsarbete genom standardiserad Confluence-dokumentation.
- Tjänstgjorde som seniordelare och kunskapsanker i teamet; mentorerade en ny Scrum Master efter teamsplittning och berömdes för effektiv onboarding.
- Roterade som Incident Manager (~10 veckor/år) och var senioreskalationspunkt för kritiska betalningssystem.
- **Teknik:** Java 21, Spring Boot 3, Spring Data, Spring Security, WebFlux/Reactor, JPA/Hibernate, So-lace PubSub+, Oracle, React, TypeScript, OAuth 2.0, OpenID Connect, JWT, BankID
- **Infrastruktur:** Kubernetes, Docker, Jenkins (CI/CD), Splunk, Grafana, Maven, Git
- **Metodik:** Scrum, Kanban

**SVENSK TRAVSPORT AB**

juni 2020 – mars 2021  
Remote

*Senior backendutvecklare / Scrum Master*

- Ledde ett distribuerat team om 9 personer (Stockholm + offshore) i backend-API-utveckling för Svensk Galopp webbplats.
- Hanterade **100+ mikrotjänstrepositorier** vid övergång från outsourcad till intern utveckling.
- Levererade nytt Gallop web API som möjliggjorde publik åtkomst till svensk trav- och ga-loppdata.
- **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**  
*Mjukvarukonsult*

augusti 2016 – juni 2020  
Stockholm

- Slutförde 4 konsultuppdrag för Ericsson, Inera, Saab och Pierce inom försvar, telecom, vård och e-handelssektörerna.

ERICSSON AB

mars 2019 – januari 2020

Lead mjkvaruingenjör - Guided Sales Digital Platform (via Combitech AB) Stockholm

- Ledde utvecklingen av Guided Sales Digital Platform (GSDP) i ett 8-personers tvärfunktionellt team, vilket möjliggjorde konfiguration av miljarder potentiella RAN-kombinationer över Ericssons LTE/5G-portfolio.
  - Arkitekterade mikrotjänster och entity-relational mapping för komplexa produktkonfigurationsregler.
  - Utbildade mig i RAN, baseband, radio och antennteori för att modellera Ericssons hårdvaruportfölj korrekt.
  - **Teknik:** Java 11, 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

Ansvarig för datamigrering (via Combitech AB)

Stockholm

- Ensam teknisk ledare för migrering av **750 000 ISO - klassificerade hjälpmmedel** (produktdata, prissättning, media) till Hjälpmmedelstjänsten 2.0 — Sveriges nationella beställningssystem för hjälpmedel.
  - Extraherade och harmoniserade data från flera administrativa regioner, vilket möjliggjorde lansering enligt schema.
  - Stöttade driftchefer med dataanalys för att identifiera och åtgärda potentiella problem före lansering.
  - **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***Lead mjukvaruingenjör / Scrum Master - 9LV CMS (via Combitech AB)*

februari 2017 – april 2018

Järfälla

- Arkitekterade och byggde ett marint ledningssystem från grunden — plattformen ligger fortfarande till grund för nuvarande produktionssystem.
- Ansvarade för hela den tekniska stacken: arkitektur, design, implementation och dokumentation.
- Hanterade sprintbackloggen för ett 4-personers team och representerade teamet i Scrum of Scrums.
- **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

- Minskat komplex laddningstid för produktdata med **120x** genom optimering av Elasticsearch.
- Författade **125 load tests** över API:er för att identifiera flaskhalsar och etablera prestandabaslinjer.
- **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 → Teknisk designansvarig*

november 2012 – augusti 2016

Järfälla

- Befordrad till **Teknisk designansvarig**, ledde greenfield-utveckling av nästa generations EWLib-plattform — arkitektur och kodbas används fortfarande i produktion.
- Utvecklade mjukvara för luft-, mark- och sjöbaserade försvarssystem.
- **Teknik:** Java EE 7, PostgreSQL, GIS, LDAP
- **Infrastruktur:** Linux, Maven, Git

**MYNDIGHETSAKTÖR INOM FÖRSVARSEKTOREN***Fältstationerad ingenjör (via Saab AB)*

september 2013 – juni 2014

Stockholm

- Ensam Saab-representant på plats vid större systemupgradering, vägledde kundutvecklare i integration av nytt delsystem kritiskt för långsiktigt underhåll av plattformen.
- Ledde kundpersonal och koordinerade all teknisk kommunikation mellan kund och Saab.

**ACADEMIC WORK AB**  
*Mjukvarukonsult*

januari 2012 – november 2012  
Stockholm

- Utförde mjukvarukonsultuppdrag för Saab, Toshiba och Vetenskapsrådet.
- Genererade årsrapporter för Vetenskapsrådet som omfattade forskningsdata för år 2011.

**INNVENTIA EDGE**  
*Mjukvaruingenjör*

juli 2011 – juli 2012  
Stockholm

- Ensam utvecklare för BookCarbon koldioxidspårningssystem — produkten genererade företagets hela intäktsström från brittiska bokbranschkunder.
- Utökade plattformen med nya moduler och forkade för att skapa ppacalculator för PPA (Publishers Publicity Association) krav.
- **Teknik:** Java EE 6, Vaadin, MySQL
- **Infrastruktur:** Git

## IDEELLT ARBETE & ÖPPEN KÄLLKOD

**ClaudeSync**

2024

Ett open-source CLI-verktyg som automatiserar tvåvägssynkronisering av filer mellan lokala utvecklingsmiljöer och Claude.ai-projekt. Stöder plattformsoberoende distribution, pipelineintegration och konfigurerbara synkpollicys. **600+ GitHub stars.**

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

## UTBILDNING

**KTH Royal Institute of Technology**

2007 – 2011

Kandidatexamen i information & kommunikationsteknik (ej avslutad)

Examensarbete: "BookCarbon: A System for Tracking Carbon Dioxide Emissions" — Skapad tillsammans med Innventia Edge för den brittiska bokbranschen. 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

**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

Senast uppdaterad: januari 2026