

JAHZIAH WAGNER

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

Senior Java-arkitekt med 15 års erfarenhet av att bygga cloud-native mikrotjänster och webbplattformar inom fintech, betalningar, e-handel, telekom, sjukvård och offentlig sektor. Öppen för distansarbete. Brinner för 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

Bygg: Maven, Gradle

Säkerhet: OAuth 2.0, OpenID Connect, JWT, BankID

Testning: JUnit, Mockito, Integration Testing, TDD

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

Språk: English (C2/Native), Swedish (Native)

ARBETSLIVSERFARENHET

BYTELope AB

Grundare / Mjukvarukonsult

april 2021 – Pågående

Stockholm

- Startade en oberoende konsultverksamhet som levererar Java-enterprise-lösningar 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 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 referensimplementation.
- Ledde ett 6-personers team som Scrum Master och implementerade en 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 ingenjörsteam på en fintech-startup som betjänar underbetjänade marknader.
- Införde incidenthanteringsprocesser och implementerade Confluence för dokumentation.
- Införde regelbundna en-till-en-samtal och observabilitetsrutiner för att förbättra teamkommunikation och systemtillförlitlighet.
- 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 som betjänar 3M+ aktiva kunder över 10 spelplattformar.
- Skapade ett leverantörsimplementeringsramverk (mallar, bibliotek, standarder) som antogs över alla betalningsintegrationer.
- Etablerade ett uppskattningsramverk för nya leverantörsimplementationer, vilket minskade planeringsarbete genom standardiserad Confluence-dokumentation.
- Tjänstgjorde som senior utvecklare och kunskapsankare i teamet; mentor för inkommande Scrum Master efter teamsplit, uppskattad för effektiv onboarding.
- Roterade som 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

SVENSK TRAVSPORT AB

juni 2020 – mars 2021
Distans

Senior backendingenjör / Scrum Master

- Ledde ett distribuerat team på 9 personer (Stockholm + offshore) i backend-API-utveckling för Svensk Galopp:s webbplats.
- Ansvarade för **100+ mikrotjänst-repositorier** och överförde utvecklingen från outsourcadt till intern drift.
- Levererade nytt Gallop web API som möjliggjorde offentlig åtkomst till svensk hästkapplöpningsdata.
- **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 åt Ericsson, Inera, Saab och Pierce inom försvar, telekom, sjukvård och e-handelssektorer.

ERICSSON AB

Lead mjukvaruingenjör - Guided Sales Digital Platform (via Combitech AB)

mars 2019 – januari 2020
Stockholm

- Ledde utvecklingen av Guided Sales Digital Platform (GSDP) i ett 8-personers tvärfunktionellt team, möjliggjorde konfigurering av miljarder potentiella RAN-kombinationer över Ericssons hela LTE/5G-portfolio.
- Arkitekterade mikrotjänster och entitets-relationsmappning för komplexa produktkonfigurationsregler.
- Fick utbildning i RAN, basband, radio- och antennteori för att modellera Ericssons hårdvaruportfölj noggrant.
- **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

Ansvarig för datamigrering (via Combitech AB)

maj 2018 – februari 2019
Stockholm

- Enda tekniska ledare för migrering av **750,000 ISO-klassificerade hjälpmmedel** (produktdata, prissättning, media) till Hjälpmedelstjänsten 2.0 — Sveriges nationella beställningssystem för hjälpmedel.
- Extraherade och harmoniserade data från flera administrativa regioner, vilket möjliggjorde lansering i tid på nationell nivå.
- Stödde verksamhetschefer med dataanalys för att identifiera och åtgärda potentiella problem inför 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 nytt marint ledningssystem från grunden — plattformen utgör fortfarande grunden för nuvarande produktionssystem.
- Ansvarade för hela den tekniska stacken: arkitektur, design, implementering och dokumentation.
- Hanterade sprintbackloggen 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

- Reducerade laddningstiden för komplex produktdata med **120x** genom optimering av Elasticsearch.
- Skrev **125 belastningstester** för 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

- Blev befordrad till **Technical Design Authority**, ledde greenfield-utvecklingen av nästa generationens EWLib-plattform — arkitektur och kodbas används fortfarande i produktion idag.
- Byggde 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

- Enda Saab-representant på plats för en större systemupgradering, vägledde kundens utvecklare i integrationen av ett nytt delsystem som var kritiskt för långsiktigt plattformsunderhåll.
- Ledd 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.
- Skapade årsrapporter för Vetenskapsrådet (Swedish Research Council) som täckte hela året 2011:s forskningsdata.

INNVENTIA EDGE*Mjukvaruingenjör*

juli 2011 – juli 2012

Stockholm

- Enda utvecklare för BookCarbon - koldioxidspårningssystemet — produkten genererade företagets hela intäktsström från klienter inom den brittiska förlagsindustrin.
- Utökade plattformen med nya moduler och verktyg för att skapa ppacalculator för PPA (Publishers Publicity Association) krav.
- **Teknik:** Java EE 6, Vaadin, MySQL
- **Infrastruktur:** Git

IDEELLT ARBETE & ÖPPEN KÄLLKOD**ClaudeSync**

2024

Öppen källkod CLI-verktyg som automatiserar tvåvägs filsynchronisering mellan lokala utvecklingsmiljöer och Claude.ai-projekt. Stödjer plattformsberoende distribution, pipeline-integrering och konfigurerbara synkroniseringspolicyer. **600+ GitHub stars**.

Teknik: Python, Claude AI API **Infrastruktur:** Git, GitHub Actions, PyPI**UTBILDNING****KTH Royal Institute of Technology**

2007 – 2011

Kandidatexamen i Informations & kommunikationsteknik (Ofullständig)

Examensarbete: "BookCarbon: A System for Tracking Carbon Dioxide Emissions" — Skapat tillsammans med Innventia Edge för den brittiska förlagsindustrin. Tidigt arbete inom koldioxid-spårning 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