

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 webbplat-
tformar inom fintech, betalningar, e-handel, telekom, sjukvård och offentlig sektor. Öppen för
distansarbete. Passionerad för AI-integration, distribuerade system, edge computing och mjuk-
varuhantverk. Certified Scrum Master (PSM I).

TEKNISKA FÄRDIGHETER

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

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

Reaktiv: 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

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

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

YRKESFARENHET

BYTELope AB

Grundare / mjukvarukonsult

april 2021 – Pågående

Stockholm

- Startade en oberoende konsultverksamhet; levererade 3 företagsuppdrag (Kindred, DIGG, Banky) under mer än 4 år.

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 na-
tionellt team, integrerade eIDAS 2.0, OpenID4VCI/VP och fler än 8 EU-regelverk.
- Byggde demo av en relying party med OpenID4VP, integrerad med EU:s referensimplemen-
tation.
- Ledde ett 6-personers team som Scrum Master och implementerade Digital Signature Ser-
vice 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*Senior mjukvaruingenjör - Betalningar (via Bytelope AB)*

augusti 2021 – januari 2024

Stockholm

- Underhöll integrationer med 10 betalningsleverantörer som tjänade över 3 miljoner aktiva kunder över 10 spelplattformar.
- Skapade ett ramverk för leverantörsimplementationer (mallar, bibliotek, standarder) som an-togs i alla betalningsintegrationer.
- Etablerade ett estimationsramverk för nya leverantörsimplementationer, vilket minskade planer-ingsarbetet genom standardiserad Confluence - dokumentation.
- Tjänstgjorde som senior utvecklare och teamets kunskapsnav; handledde en ny Scrum Mas-ter efter teamsplit, uppskattad för effektiv onboarding.
- Roterade som Incident Manager (~10 veckor/år) och fungerade som senior eskaleringspunkt 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

BANKY AB*Teknisk chef*

april 2024 – juni 2024

Stockholm

- Etablerade driftinfrastruktur för ett 5-personers ingenjörsteam på en fintech-startup som tjänar underbetjänade marknader.
- Implementerade incidenthanteringsprocesser och införde Confluence för dokumentation.
- Införde regelbundna enskilda samtal (1-on-1) och observability-praktiker för att förbättra teamkommunikation och systemets tillförlitlighet.
- Uppdaterade IT-utrustningspolicy för att förbättra utvecklarnas produktivitet och verktygs-standarder.
- **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 backendutvecklare / Scrum Master*

juni 2020 – mars 2021

Distans

- Ledde ett distribuerat team på 9 personer (Stockholm + offshore) i backend-API-utveckling för Svensk Galopp-webbplatsen.
- Hanterade **100+ mikrotjänstrepon**, överföring från outsourcad till intern utveckling.
- Levererade nytt Gallop-webb-API som möjliggjorde publik åtkomst till svensk hästkapplöp-ningsdata.
- **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

- Genomförde 4 konsultuppdrag för Ericsson, Inera, Saab och Pierce inom försvar, telekom, sjukvård och e-handel.

ERICSSON AB

mars 2019 – januari 2020

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

- Drev utvecklingen av Guided Sales Digital Platform (GSDP) i ett 8-personers tvärfunktionellt team, vilket möjliggjorde konfiguration av miljarder potentiella RAN-kombinationer över Ericssons hela LTE/5G-portfölj.
 - Arkitekterade mikrotjänster och entitets-relationell mappning för komplexa produktkonfigurationsregler.
 - Fick utbildning i RAN, basband, 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

mai 2018 – februari 2019

Datamigreringsansvarig (via Combitech AB)

Stockholm

- Ensam teknisk ansvarig för migrering av **750,000 ISO-klassificerade hjälpmmedel** (produkt-data, prissättning, media) till Hjälpmedelstjänsten 2.0 — Sveriges nationella beställningssystem för hjälpmmedel.
 - Extraherade och harmoniserade data från flera administrativa regioner, vilket möjliggjorde en nationell lansering enligt plan.
 - Stödde 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 nytt marint ledningssystem från grunden — plattformen ligger fortfarande till grund för dagens 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-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 produktdaten med **120x** genom Elasticsearch-optimering.
- Skrev **125 belastningstester** 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

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

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

september 2013 – juni 2014

Stockholm

- Endast Saabsanvarande på plats för större systemuppdatering, guidade kundens utvecklare i integration av nytt delsystem som var kritiskt för långsiktigt plattformsunderhåll.
- Ledde kundens personal 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.
- Framställde årsrapporter för Vetenskapsrådet (Swedish Research Council) som omfattade forskningsdata för hela 2011.

INNVENTIA EDGE*Mjukvaruingenjör*

juli 2011 – juli 2012

Stockholm

- Ensam utvecklare för BookCarbon, ett system för spårning av koldioxid — produkten genererade företagets hela intäktsström från brittiska förlagsbranschklienter.
- 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 tvåvägssynkronisering av filer mellan lokala utvecklingsmiljöer och Claude.ai-projekt. Stöder plattformsberoende distribution, pipelineintegration och konfigurerbara synkpolicies. **600+ GitHub-stjärnor**.

Teknik: Python, Claude AI API **Infrastruktur:** Git, GitHub Actions, PyPI**UTBILDNING****KTH Kungliga Tekniska Högskolan**

2007 – 2011

Kandidatexamen i information och kommunikationsteknik (ofullbordad)

Thesis: "BookCarbon: A System for Tracking Carbon Dioxide Emissions" — Skapad tillsammans med Innventia Edge för den brittiska förlagsbranschen. Tidigt arbete inom koldioxidspårning och hållbarhetsmätning.

International IT College of Sweden

2004 – 2007

Gymnasieexamen: Naturvetenskapsprogrammet.

Inriktning: 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