

# 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, vård och offentlig sektor. Öppen för dis-  
tansarbete. Brinner för AI-integration, distribuerade system, edge computing och mjukvaruhantverk.  
Certifierad Scrum Master (PSM I).

## TEKNISKA KUNSKAPER

---

**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

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

**Språk:** Engelska (C2/Native), Svenska (Professional)

## ARBETSLIVSERFARENHET

---

### BYTELope AB

Grundare / mjukvarukonsult

april 2021 – Pågående

Stockholm

- Grundade oberoende konsultverksamhet; levererade 3 företagsengagemang (Kindred, DIGG, Banky) under 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, och integrerade eIDAS 2.0, OpenID4VCI/VP samt fler än 8 EU-regelverk.
- Byggde en demo som relying party med OpenID4VP, integrerad mot EU:s referensimple-  
mentation.
- Ledde ett 6-personers team som Scrum Master vid implementering av Digital Signature Ser-  
vice 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

**KINDRED GROUP***Senior Software Engineer - Payments (via Bytelope AB)*

augusti 2021 – januari 2024

Stockholm

- Underhöll integrationer med 10 betalningsleverantörer som betjänade över 3M aktiva kunder över 10 spelplattformar.
- Skapade ett ramverk för leverantörsimplementation (mallar, bibliotek, standarder) som togs i bruk för alla betalningsintegrationer.
- Införde ett estimeringsramverk för nya leverantörsimplementationer, vilket minskade planeringsöverhead genom standardiserad Confluence - dokumentation.
- Tjänstgjorde som seniorutvecklare och kunskapsankare i teamet; handledde ny Scrum Master efter teamsplit och hyllades för effektiv onboarding.
- Roterade som Incident Manager (~10 veckor/år) och fungerade som 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 (CTO)*

april 2024 – juni 2024

Stockholm

- Etablerade driftinfrastruktur för ett 5-personers utvecklingsteam på en fintech - startup som riktar sig mot underbetjänade marknader.
- Implementerade incidenthanteringsprocesser och införde Confluence för dokumentation.
- Införde regelbundna 1-till-1-samtal och observability - rutiner för att förbättra teamkommunikation och systemets tillförlitlighet.
- 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

Remote

- Ledde ett distribuerat team om 9 personer (Stockholm + offshore) i backend - API - utveckling för Svensk Galopp - webbplatsen.
- Hanterade **100+ mikrotjänstarkiv**, och övergick från outsourcad till intern utveckling.
- Levererade nytt Gallop - webb - API som möjliggör offentlig åtkomst till svenska 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

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

ERICSSON AB

mars 2019 – januari 2020

*Lead Software Engineer - 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 tänkbara RAN-kombinationer över Ericssons fulla LTE/5G-portfölj.
  - Arkitekterade mikrotjänster och entity-relational mapping för komplexa produktkonfigurationsregler.
  - Utbildade mig 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

maj 2018 – februari 2019

*Data Migration Lead (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 hjälpmedel.
  - Extraherade och harmoniserade data från flera administrativa regioner, vilket möjliggjorde en nationell lansering enligt tidplan.
  - 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 Software Engineer / Scrum Master - 9LV CMS (via Combitech AB)*

februari 2017 – april 2018

Järfälla

- Arkitekterade och byggde från grunden ett nytt marint ledningssystem för stridsledning — plattformen utgör fortfarande grunden för nuvarande produktionssystem.
- Ansvarade för hela den tekniska stacken: arkitektur, design, implementation och dokumentation.
- Hanterade sprintbacklog 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***Software Engineer - E-commerce (via Combitech AB)*

augusti 2016 – december 2016

Stockholm

- Reducerade laddningstiden för komplex produktdaten med **120x** genom Elasticsearch-optimering.
- Skapade **125 loadtester** 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***Software Engineer → Technical Design Authority*

november 2012 – augusti 2016

Järfälla

- Främjad till **Teknisk designansvarig**, ledde grönfältsutveckling av nästa generations EWLib-plattform — arkitektur och kodbas används fortfarande i produktion idag.
- Utvecklade programvara 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 för en större systemuppdatering; vägledde kundens utvecklare i integrationen av ett nytt delsystem som var avgörande för plattformens långsiktiga underhåll.
- Ledde kundpersonal och koordinerade all teknisk kommunikation mellan kund och Saab.

**ACADEMIC WORK AB**  
*Mjukvarukonsult*

januari 2012 – november 2012  
Stockholm

- Genomförde konsultuppdrag åt Saab, Toshiba och Vetenskapsrådet.
- Framställde årsrapporter för Vetenskapsrådet (Swedish Research Council) som täckte hela år 2011:s forskningsdata.

**INNVENTIA EDGE**  
*Mjukvaruingenjör*

juli 2011 – juli 2012  
Stockholm

- Enda utvecklare för BookCarbon -systemet för koldioxidspårning — produkten genererade hela företagets intäkter från brittiska förlagskunder.
- 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

Open-source CLI-verktyg som automatiserar tvåvägssynkronisering av filer mellan lokala utvecklingsmiljöer och Claude.ai-projekt. Stöder plattformsberoende distribution, pipeline-integration 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 i Informations- & kommunikationsteknik (ofullständig)

Examensarbete: "BookCarbon: Ett system för att spåra koldioxidutsläpp" — Skapat tillsammans med Innventia Edge för den brittiska förlagsindustrin. 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

**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

Senast uppdaterad: januari 2026