

JAHZIAH WAGNER

Bytelope AB ◇ Bennebolsgatan 14 ◇ 163 50 Spånga, Stockholm

Telefon +46 (0)760-335 220 ◇ E-post jahziah@bytelope.com

Erfaren mjukvarukonsult och utvecklare med över 15 års expertis inom Java EE, Spring Boot och mikrotjänster. Bevisad erfarenhet av att förbättra operativ effektivitet och affärskontinuitet genom innovativa lösningar och agila metoder. Duktig på både frontend- och backendutveckling, med starkt engagemang för att leverera användarcentrerade applikationer inom olika branscher.

- Tekniker: Java 21, Spring Boot 3, VueJS, ReactJs, Kubernetes, Docker, PostgreSQL, Oracle, MySQL
- Molnplattformar: Amazon Web Services, Microsoft Azure, Google Cloud Platform
- Metodologier: Agil (Scrum, Kanban), DevOps
- Verktyg: Git, Jenkins, Maven, CloudFormation, Splunk, Grafana

PROFESSIONELL ERFARENHET

Bytelope AB

April 2021 – Nu

Oberoende mjukvarukonsult

Stockholm

- Grundade och driver Bytelope AB, som tillhandahåller högklassiga mjukvarukonsulttjänster till olika kunder.

Myndigheten för digital förvaltning (via Bytelope AB)

September 2024 – Oktober 2025

Mjukvaruutvecklare - Digitala identitet & signaturtjänster

Stockholm

- **EU Digital Identity Wallet (EUDI) - Svensk "Plånbok"**: Huvudutvecklare för Sveriges implementering av EU Digital Identity Wallet-initiativet med fokus på utgivarfunktioner och integration med EU-standarder.
- Byggde en demo för pålitlig part med OpenID4VP, integrerade med EU:s referensimplementering (eudi-srv-web-verifier-endpoint-23220-4-kt), vilket demonstrerar praktisk implementering för privat sektoradoption inklusive företag som Kivra.
- Utvecklade kritiska plånboksystemkomponenter, främst utgivarfunktioner, vilket bidrog till Sveriges digitala identitetsinfrastruktur och EU:s interoperabilitet.
- **Digital signaturtjänst "Underskriftstjänsten"**: Huvudutvecklare implementerar PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) standarden för säkra digitala signaturer.
- Tjänade som Scrum Master för utvecklingsteamet samtidigt som jag upprätthöll mjukvaruutvecklingsansvar i en 25/75-delad roll i signaturtjänstprojektet innan jag helt övergick till utveckling av EUDI.
- **Använda teknologier**: Quarkus, Vue.js 3, PostgreSQL, OAuth 2.0, JWT, OpenID4VP, S3, BankID, OpenShift, Docker, Git, Scrum, Maven.

Banky AB

April 2024 – Juni 2024

Teknisk chef

Stockholm

- Ledde teknikstrategi och implementering för en fintech-startup med fokus på att tillhandahålla lån till underbetjänade marknader.
- Utvecklade omfattande låneportföljer och betalsystem för lån, försäkringar och öppna banktjänster.
- Implementerade incidenthanteringsprocesser och introducerade Confluence för dokumentation, vilket avsevärt förbättrade operativt svar och affärskontinuitet.
- **Använda teknologier**: React, Java 17, Spring Boot, ActiveMQ, PostgreSQL, CloudFormation, OAuth 2.0, OpenID Connect, JWT, GitHub Actions, CloudWatch.

Länsförsäkringar AB

Februari 2024 – Mars 2024

Mjukvaruingenjör

Stockholm

- Bidrog till kortsiktiga projektinitiativ med fokus på systemförbättringar och integrationsuppgifter.

Bytelope AB

April 2021 – Januari 2024

Oberoende mjukvarukonsult

Stockholm

- Grundade och driver Bytelope AB, som tillhandahåller mjukvarukonsulttjänster till olika kunder.

KINDRED PEOPLE AB (via Bytelope AB)

Augusti 2021 – Januari 2024

Mjukvaruingenjör Java - Betalnings- och uttagsupplevelse

Stockholm

- Kindred är en online-gamingoperatör som består av nio varumärken, bland annat Unibet, Maria Casino och 32Red.
- Utvecklade skickligt och underhöll integrationer med många betalningstjänsteleverantörer inklusive Adyen, Brite, Earthport, Nuvei, Swish, Trustly och Worldpay.
- Utvecklade en djup förståelse för KYC (Know Your Customer) och AML (Anti-Money Laundering) processer, vilket förbättrade kunskapen om kundverifiering och efterlevnad.
- Tjänade som incidentansvarig, effektivt hanterade operativa incidenter för att säkerställa snabb återställning av tjänster och affärskontinuitet.
- **Använda teknologier:** React, Java 17, Spring Boot 3, WebFlux/Reactor, Solace PubSub+, Oracle, Kubernetes, Docker, OAuth 2.0, OpenID Connect, JWT, BankID, PKCS, Jenkins, Splunk, Grafana, Linux/Unix, Maven, Git, Scrum, Kanban.

SVENSK TRAVSPORT AB

Juni 2020 – Mars 2021

Backend-utvecklingsledare

Stockholm

- Ledde utvecklingen av backend-API för www.svenskgalopp.se, övergick från outsourcad till intern utveckling.
- Hanterade övergången från outsourcad till intern utveckling, vilket förbättrade kontrollen och kvaliteten på mjukvaran.
- Främjade en demokratisk beslutsfattande miljö som säkerställde aktiv teamdeltagande och samarbete.
- Strömlinjeformade hanteringen av 100+ mikrotjänstrepoitorier, vilket ökade effektiviteten.
- Optimerade engagemanget med utländska konsulter, vilket förbättrade produktiviteten och projektresultaten.
- Levererade framgångsrikt den nya galoppwebb-API:n, vilket bidrog avsevärt till plattformens funktionalitet och användarupplevelse.
- **Använda teknologier:** Java 11, Spring Boot, Oracle Database, Redis, Kubernetes, Docker, Google Cloud Platform, Grafana, Prometheus, Maven, Git, OAuth 2.0, OpenID Connect, JWT, BankID, Scrum.

Combitech AB

Augusti 2016 – Juni 2020

Mjukvarukonsult

Stockholm

- Engagerad i olika kundprojekt över flera branscher, och tillhandahöll expertis inom Java-utveckling, systemintegration och mjukvaruarkitektur.
- Levererade högpåverkande lösningar för kunder inklusive Ericsson, Inera, Saab och Pierce, vilket visar mångsidighet inom försvars-, telekom-, hälso- och e-handelssektorerna.

- 58 | **ERICSSON AB (via Combitech AB)** Mars 2019 – Januari 2020
Mjukvaruutvecklare - Guided Sales Digital Platform Stockholm
- Spelade en avgörande roll i utvecklingen av Guided Sales Digital Platform (GSDP) för LTE & 5G inom ett medelstort team, där agila metoder utnyttjades.
 - Genomgick omfattande utbildning inom RAN, basband, radio, antenn och bärarteori, och fick en djup förståelse för Ericssons hårdvaruportfölj för LTE & 5G-lösningar.
 - Styrkte teamet att implementera mikrotjänstarkitektur, entitetsrelationskartläggning och andra branschbästa metoder för hållbar utveckling.
 - **Använda teknologier:** Vue.js 2, Java 11, Spring Boot 2, CosmosDB, Neo4j, PostgreSQL, SAP Hybris, Docker, Kubernetes, Microsoft Azure, OAuth 2.0, MSAL, Linux/Unix, Maven, Git.
- 59 | **INERA AB (via Combitech AB)** Maj 2018 – Februari 2019
Data Migrering Ledare - Hjälpmedelstjänsten 2.0 Stockholm
- Ledde framgångsrikt datamigreringsprocessen som var avgörande för lanseringen av Hjälpmedelstjänsten 2.0.
 - Hanterade den komplexa uppgiften att extrahera och harmonisera stora volymer av varierande data som mottogs intermittent från olika förvaltningsregioner och deras partners.
 - Tillhandahöll vitalt beslutsstöd för driftchefer genom omfattande dataanalys, identifierade proaktivt och adresserade potentiella problem.
 - Samarbetade i stor utsträckning med mjukvaruutvecklare och testare i teamet, vilket säkerställde sömlös integration av data och funktionalitet, vilket därmed bidrog avsevärt till projektets framgång.
 - **Använda teknologier:** React, Java, WildFly/Thorntail, MySQL, H2, Elasticsearch, Redis, Amazon S2, Docker, OpenShift, Basefarm, Amazon Web Services (AWS), Kibana, Apache Shiro, Linux/Unix, Maven, Git, Scrum.
- 60 | **SAAB AB (via Combitech AB)** Februari 2017 – April 2018
Mjukvaruutvecklare - 9LV CMS Järfälla
- Ledde den initiala arkitekturen, designen, implementeringen, verifieringen och dokumentationen för det marina ledningssystemet.
 - Hanterade sprintbackloggen och fungerade som teamrepresentant i Scrum of Scrums-möten, vilket säkerställde att projektmålen alignerades och att arbetsflödet var effektivt.
 - Samarbetade i ett självorganiserande team av seniora utvecklare som använde agila metoder för att leverera högkvalitativa mjukvarulösningar.
 - Bidrog avsevärt till alla projektfaser och visade omfattande färdigheter och noggrannhet, vilket resulterade i ett robust och pålitligt delsystem.
 - **Använda teknologier:** Java 8, RxJava, ANTLR4, C++, Golang, Bash, Python, Docker, CoreOS, MongoDB (Reaktiv), JMS, ESB, Kerberos, LDAP, Git, Scrum.
- 61 | **PIERCE AB (via Combitech AB)** Augusti 2016 – December 2016
Mjukvaruutvecklare - E-handelsplattform Stockholm
- Förbättrade API:er med Elasticsearch, vilket resulterade i snabbare hämtning av produktinformation, kategorier, priser och sökkomplettering.
 - Utvecklade en omfattande uppsättning belastningstester för att identifiera flaskhalsar och övervaka förändringar i svarstider över tid, vilket förbättrade systemets prestanda.
 - Samarbetade nära med intressenter, vilket gav värdefulla insikter om konsultrollen och vikten av interpersonella färdigheter.
 - **Använda teknologier:** Java EE/Payara, Play Framework, Docker, Docker Swarm, Microsoft SQL Server, Elasticsearch, JMS, JMeter, Linux, Maven, Git, Scrum.
- 62 | **Saab AB** November 2012 – Augusti 2016
63 *Mjukvaruutvecklare* Järfälla
- 64 - Utvecklade mjukvara för luft-, land- och sjöbaserade försvarssystem över flera plattformar och teknologier.
 - 65 - Befordrades till Teknisk Designmyndighet för EWLib på grund av exceptionell prestation och tekniskt
 - 66 ledarskap.
- 67

| | | |
|----|--|------------------------------|
| 68 | MYNDIGHET (via Saab AB) | September 2013 – Juni 2014 |
| | <i>Framåtriktad ingenjör - Klientlösningar</i> | <i>Stockholm</i> |
| | <ul style="list-style-type: none"> - Arbetade nära med en stor kund för att leverera skräddarsydda lösningar som möte specifika operativa behov. - Demonstrerade teknisk expertis och en stark kundservicetänkande, vilket säkerställde hög kundnöjdhet och framgångsrikt projektutfall - Använda teknologier: Java EE, PostgreSQL, LDAP, Linux, Maven, Git. | |
| 69 | Academic Work AB | Januari 2012 – November 2012 |
| 70 | <i>Mjukvarukonsult</i> | <i>Stockholm</i> |
| 71 | <ul style="list-style-type: none"> - Deltog i flera kortsiktiga projekt, och fick mångsidig bransch erfarenhet över olika teknikstackar. | |
| 72 | | |
| 73 | SAAB AB (via Academic Work AB) | Mars 2012 – November 2012 |
| | <i>Mjukvaruutvecklare</i> | <i>Järfälla</i> |
| | <ul style="list-style-type: none"> - Bidrog till utvecklingsprojekt för försvarssystem. | |
| 74 | TOSHIBA (via Academic Work AB) | |
| | <i>Mjukvaruutvecklare</i> | <i>Stockholm</i> |
| | <ul style="list-style-type: none"> - Deltog i mjukvaruutvecklingsprojekt. | |
| 75 | VETENSKAPSRÅDET (via Academic Work AB) | |
| | <i>Mjukvaruutvecklare</i> | <i>Stockholm</i> |
| | <ul style="list-style-type: none"> - Bidrog till projekt vid svenska forskningsrådet. | |

76 UTBILDNING

| | | |
|----|---|-------------|
| 77 | KTH Kungliga Tekniska Högskolan | 2007 – 2011 |
| 78 | B.Sc.: Information & kommunikationsteknologi (177 poäng genomförda, ofullständiga) | |
| 79 | Uppsats "BookCarbon: Ett system för spårning av koldioxidutsläpp: livscykeln för en bok" - Utvecklad i | |
| 80 | samarbete med det svenska statligt ägda Edge och dess brittiska dotterbolag, banbrytande digitala koldiox- | |
| 81 | idspårningslösningar för den brittiska förlagsbranschen. Tidigt arbete inom ESG (miljö, socialt, styrning) | |
| 82 | mätning och digitalisering av hållbarhet, som adresserar miljöpåverkan över internationella leveranskedjor. | |
| 83 | Cambridge English: Proficiency (CPE) - Betyg B | 2006 |
| 84 | Certifikat tilldelat: Cambridge Assessment English. | |
| 85 | International IT College of Sweden | 2004 – 2007 |
| 86 | Gymnasieexamen: Naturvetenskapsprogrammet. | |
| 87 | Specialisering: Matematik & datavetenskap. | |

88 KURSER

| | | |
|----|---|---------------|
| 89 | INFORMATOR AB | 2-dagars kurs |
| 90 | Grunder i agil arkitektur [T1101]. | |
| 91 | COMBITECH GROW | 2-dagars kurs |
| 92 | Mjukvaruhantverk. | |
| 93 | INFORMATOR AB | 2-dagars kurs |
| 94 | Effektiva kodprinciper och mönster: Java 8 [T1627]. | |
| 95 | ECLIPSESOURCE GMBH | 3-dagars kurs |
| 96 | Avancerad Eclipse RCP. | |
| 97 | MINST TEKNISK/TAKTISK KONSULTATION OCH UTBILDNING | 2-dagars kurs |
| 98 | Evolution av flygkraft – taktik och samband till teknologi. | |

- 100 **ClaudeSync** *500+ GitHub-stjärnor*
- 101 Open-source verktyg för att synkronisera projekt med Claude AI. Utvecklade och underhöll ett populärt
- 102 utvecklarverktyg som möjliggör sömlös integration mellan lokala utvecklingsmiljöer och Claude AI:s kapa-
- 103 biliteter. Aktivt engagemang i gemenskapen och pågående funktionsutveckling.
- 104 **Tekniker:** Python, Claude AI API, Git, GitHub Actions