

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 cirka 15 års erfarenhet inom Java EE, Spring Boot och mikrotjänster. Bevisad erfarenhet av att förbättra operationell effektivitet och affärskontinuitet genom innovativa lösningar och agila metoder. Skicklig inom både frontend och backend utveckling, med starkt engagemang för att leverera användarcentrerade applikationer inom olika branscher.

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

PROFESSIONELL ERFARENHET

Bytelope AB

September 2024 – Nuvarande

Oberoende mjukvarukonsult

Stockholm

- Grundade och driver Bytelope AB, som erbjuder mjukvarukonsulttjänster på hög nivå till olika kunder.

Myndigheten för digital förvaltning (via Bytelope AB)

Mars 2024 – Oktober 2024

Mjukvaruutvecklare - Digital identitet & signaturtjänster

Stockholm

- **EU:s digitala identitetsplånbok (EUDI) - Svensk "Plånbok"** (Mars – Oktober 2024): Huvudutvecklare för Sveriges implementering av EU:s digitala identitetsplånboksinitiativ, med fokus på utgivarfunktioner och integration med EU-standarder.
- Skapade en demo relying party med OpenID4VP, som integrerade med EU:s referensimplementation (`eudi-srv-web-verifier-endpoint-23220-4-kt`), som visade praktisk implementation för antagande av den privata sektorn inklusive företag som Kivra.
- Utvecklade kritiska plånbokskomponenter, främst utgivarfunktioner, vilket bidrog till Sveriges digitala identitetsinfrastruktur och EU-övergripande interoperabilitet.
- **Digital signaturtjänst "Underskriftstjänsten"**: Huvudutvecklare som implementerade PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) standarden för säkra digitala signaturer.
- Tjänstgjorde som Scrum Master för utvecklingsteamet samtidigt som jag upprätthöll mjukvaruutvecklingsansvar i en 25/75 uppdelad roll på signaturtjänstprojektet innan jag övergick helt till utveckling på 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 implementation för en fintech-startup som fokuserade på att erbjuda lån till underbetjänade marknader.
- Utvecklade omfattande låneböcker och betalningssystem för lån, försäkring och öppna banktjänster.
- Implementerade incidenthanteringsprocesser och introducerade Confluence för dokumentation, vilket förbättrade operationell respons och affärskontinuitet avsevärt.
- **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 kortfristiga projektinitiativ, med fokus på systemförbättringar och integrationsuppgifter.

Bytelope AB

April 2021 – Januari 2024

Oberoende mjukvarukonsult

Stockholm

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

KINDRED PEOPLE AB (via Bytelope AB)

Augusti 2021 – Januari 2024

Mjukvaruingenjör Java - Betalning och Utdrag Erfarenhet

Stockholm

- Kindred är en operatör av online-spel som består av nio varumärken, bland dem Unibet, Maria Casino och 32Red.
- Utvecklade och underhöll skickligt 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.
- Tjänstgjorde som incidentansvarig, effektivt hanterande operationella incidenter för att säkerställa snabb serviceåterställning 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

Ledare för backendutveckling

Stockholm

- Ledde backend API-utvecklingen för www.svenskgalopp.se, övergången från outsourcad till in-house utveckling.
- Hanterade övergången från outsourcad till in-house utveckling, vilket förbättrade kontrollen och kvaliteten på mjukvaran.
- Främjade en demokratisk beslutsfattandemiljö, säkerställde aktiv medverkan och samarbete inom teamet.
- Strömlinjeformade hantering av 100+ mikrotjänstrepoitories, vilket ökade effektiviteten.
- Optimerade engagemanget med utländska konsulter, vilket förbättrade produktiviteten och projektnesultaten.
- Levererade framgångsrikt det nya galopp web API:et, 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

- Deltog i olika kundprojekt inom flera branscher, och bidrog med expertis inom Java-utveckling, systemintegration och mjukvaruarkitektur.
- Levererade högpåverkande lösningar för kunder inklusive Ericsson, Inera, Saab och Pierce, och visade mångsidighet inom försvars-, telekom-, hälso- och e-handelssektorerna.

ERICSSON AB (via Combitech AB)

Mars 2019 – Januari 2020

Mjukvaruutvecklare - Guidad Försäljnings Digital Plattform

Stockholm

- Spelade en central roll i att utveckla den Guidade Försäljnings Digital Plattform (GSDP) för LTE & 5G inom ett medelstort team, med agila metoder.
- Genomgick omfattande utbildning inom RAN, basband, radio, antennteorier och tavelteori, vilket gav en djup förståelse av Ericssons hårdvaruportfölj för LTE & 5G-lösningar.
- Stärkte teamet att implementera mikrotjänstarkitektur, entitets-relationell kartläggning och andra branschstandarder 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.

INERA AB (via Combitech AB)

Maj 2018 – Februari 2019

Data Migreringsledare - 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 mängder olika data som mottogs intermittent från olika administrativa regioner och deras partners.
- Gav viktig beslutsfattande stöd till driftschefer genom omfattande dataanalys, proaktivt identifierande och hantering av potentiella problem.
- Samarbetade omfattande med mjukvaruutvecklare och testare inom teamet, och säkerställde sömlös integration av data och funktionalitet, vilket bidrog betydligt 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.

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 förvaltningssystemet.
- Hanterade sprint backloggen och tjänstgjorde som teamrepresentant vid Scrum of Scrums-möten, vilket säkerställde överensstämmelse med projektmålen och effektiv arbetsflöde.
- Samarbetade i ett självorganiserat team av erfarna utvecklare med användning av agila metoder för att leverera högkvalitativa mjukvarulösningar.
- Bidrog avsevärt i alla projektfaser och visade omfattande färdigheter och noggrannhet, vilket resulterade i ett robust och pålitligt subsystem.
- **Använda teknologier:** Java 8, RxJava, ANTLR4, C++, Golang, Bash, Python, Docker, CoreOS, MongoDB (Reactive), JMS, ESB, Kerberos, LDAP, Git, Scrum.

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 sökfullföljd.
- Utvecklade en omfattande uppsättning belastningstester för att identifiera flaskhalsar och övervaka förändringar i svarstider över tid, vilket förbättrade systemets prestanda.
- Samarbetade nära med intressenter och fick värdefulla insikter i 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.

Saab AB

November 2012 – Augusti 2016

Mjukvaruutvecklare

Järfälla

- Utvecklade mjukvara för luft-, land- och sjöbaserade försvarssystem över flera plattformar och teknologier.
- Befordrad till Teknisk Designansvarig för EWLib på grund av exceptionell prestation och tekniskt ledarskap.

MYNDIGHET (via Saab AB)

September 2013 – Juni 2014

Framflyttad Ingenjör - Klientlösningar

Stockholm

- Arbetade nära med en stor kund för att leverera skräddarsydda lösningar som uppfyller specifika operationella behov.
- Visade teknisk expertis och en stark kundserviceorientering, vilket säkerställde hög kundnöjdhet och framgångsrikt projektresultat.
- **Använda teknologier:** Java EE, PostgreSQL, LDAP, Linux, Maven, Git.

Academic Work AB

Januari 2012 – November 2012

Mjukvarukonsult

Stockholm

- Deltog i flera kortfristiga projekt och fick mångsidig branscherfarenhet över olika teknikstackar.

UTBILDNING

KTH Kungliga Tekniska Högskolan

2007 – 2011

B.Sc.: Informations- & Kommunikationsteknik (177 poäng genomförda, ej avslutade)

Examensarbete "BookCarbon: Ett system för att spåra koldioxidutsläpp: livscykeln för en bok" - Utvecklad i samarbete med det svenska statligt ägda Edge och dess brittiska dotterbolag, banade väg för digitala koldioxidspåringslösningar för den brittiska utgivningsbranschen. Tidigt arbete inom ESG (Miljö, Socialt, Styrning) mätning och hållbarhetsdigitalisering, som adresserade miljöpåverkan i internationella leveranskedjor.

Cambridge English: Proficiency (CPE) - Betyg B

2006

Certifikat utfärdat av: Cambridge Assessment English.

International IT College of Sweden

2004 – 2007

Gymnasieexamen: Naturvetenskapsprogrammet.

Specialisering: Matematik & Datavetenskap.

165 **KURSER**

166	INFORMATOR AB	<i>2-dagarskurs</i>
167	Grundläggande agila arkitekturprinciper [T1101].	
168	COMBITECH GROW	<i>2-dagarskurs</i>
169	Mjukvaruhantverk.	
170	INFORMATOR AB	<i>2-dagarskurs</i>
171	Effektiva kodningsprinciper och mönster: Java 8 [T1627].	
172	ECLIPSESOURCE GMBH	<i>3-dagarskurs</i>
173	Avancerad Eclipse RCP.	
174	MINST TEKNISKT/TAKTISKT KONSULTATION OCH UTBILDNING	<i>2-dagarskurs</i>
175	Utvecklingen av luftmakt – Taktik och kopplingar till teknik.	