

JAHZIAH WAGNER

Bytelope AB ◇ Bennebolsgatan 14 ◇ 163 50 Spånga, Stockholm

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

Erfaren programvarukonsult och utvecklare med över 15 års expertis inom Java EE, Spring Boot och Mikrotjänster. Dokumenterad erfarenhet av att förbättra operativ effektivitet och affärsfortsättning genom innovativa lösningar och agila metoder. Duktig på både frontend- och backendutveckling, med ett 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: Agile (Scrum, Kanban), DevOps
- Verktyg: Git, Jenkins, Maven, CloudFormation, Splunk, Grafana

PROFESSIONELL ERFARENHET

Bytelope AB

April 2021 – Pågående

Oberoende programvarukonsult

Stockholm

- Grundade och driver Bytelope AB, som erbjuder högkvalitativa konsulttjänster inom programvara till olika klienter.

Myndigheten för digital förvaltning (via Bytelope AB)

September 2024 – Oktober 2025

Programvaruutvecklare - Digitala identitets- & signaturtjänster

Stockholm

- **EU Digital Identity Wallet (EUDI) - Svensk "Plånbok"**: Huvudutvecklare för Sveriges implementering av EU Digital Identity Wallet-initiativet, med fokus på utfärdarfunktioner och integration med EU-standarder.
- Byggde en demo av en beroende part med hjälp av OpenID4VP, integrerat med EU:s referensimplementering (eudi-srv-web-verifier-endpoint-23220-4-kt), vilket visade praktisk implementering för privat sektor, inklusive företag som Kivra.
- Utvecklade kritiska plånboksystemkomponenter, främst utfärdarfunktioner, och bidrog till Sveriges digitala identitetsinfrastruktur och EU:s interoperabilitet.
- **Digital signaturtjänst "Underskriftstjänsten"**: Huvudutvecklare som implementerade PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures)-standarden för säkra digitala signaturer.
- Tjänstgjorde som Scrum Master för utvecklingsteamet medan jag behöll ansvaret för programvaruutveckling i en 25/75 fördelning på signaturtjänstprojektet innan jag helt övergick till utveckling av EUDI.
- **Använd teknik**: Quarkus, Vue.js 3, PostgreSQL, OAuth 2.0, JWT, OpenID4VP, S3, BankID, OpenShift, Docker, Git, Scrum, Maven, ChatGPT, Claude Code.

Banky AB

April 2024 – Juni 2024

Teknisk chef

Stockholm

- Etablerade organisatorisk och operativ infrastruktur för fintech-startup med fokus på att erbjuda lån till underbetjänade marknader.
- Implementerade formella incidenthanteringsprocesser och introducerade Confluence för teamdokumentation, vilket förbättrade operativt svar och kunskapsdelning.
- Införde regelbundna möten mellan anställda och chefer och förespråkade observabilitetsmetoder för att stärka teamkommunikationen och systemets pålitlighet.
- Genomförde en översyn av IT-personals utrustningspolicy, med fokus på utvecklarens produktivitet och arbetsvillkor.
- **Använd teknik**: React, Java 17, Spring Boot, ActiveMQ, PostgreSQL, CloudFormation, OAuth 2.0, OpenID Connect, JWT, GitHub Actions, CloudWatch.

Bytelope AB

April 2021 – Januari 2024

Oberoende programvarukonsult

Stockholm

- Grundade och driver Bytelope AB, som erbjuder programvarukonsulttjänster till olika klienter.

| KINDRED PEOPLE AB (via Bytelope AB)

Augusti 2021 – Januari 2024

Programvaruingenjör Java - Betalnings- och uttagsupplevelse

Stockholm

- Kindred är en online-speloperatör som består av nio varumärken, bland dem Unibet, Maria Casino och 32Red.
- Utvecklade kunnigt och underhöll integrationer med flera betalningstjänstleverantörer inklusive Adyen, Brite, Earthport, Nuvei, Swish, Trustly och Worldpay.
- Utvecklade en djup förståelse för KYC (Känn Din Kund) och AML (Anti-Pengar tvättning)-processer, vilket ökar kunskapen om kundverifiering och efterlevnad.
- Tjänstgjorde som Incident Manager, effektivt hanterande operationella incidenter för att säkerställa snabb återställning av tjänster och affärskontinuitet.
- **Använd teknik:** 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 backend API-utvecklingen för www.svenskgalopp.se, och övergick från outsourcad till intern utveckling.
- Hanterade övergången från outsourcad till intern utveckling, vilket förbättrade kontroll och kvalitet av programvaran.
- Främjade en demokratisk beslutsfattande miljö, säkerställde aktiv teamdeltagande och samarbete.
- Strömlinjeformade hanteringen av 100+ mikrotjänstrepoitorier, vilket förbättrade effektiviteten.
- Optimerade engagemanget med utländska konsulter, vilket förbättrade produktiviteten och projektresultaten.
- Levererade framgångsrikt den nya galoppswebb-API:n, vilket bidrog avsevärt till plattformens funktionalitet och användarupplevelse.
- **Använd teknik:** 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

Programvarukonsult

Stockholm

- Deltog i olika klientprojekt inom flera branscher, och erbjöd expertis inom Java-utveckling, systemintegration och programvaruarkitektur.
- Levererade högpåverkande lösningar för klienter inklusive Ericsson, Inera, Saab och Pierce, vilket visar mångsidighet inom försvar, telekommunikation, hälso- och sjukvård samt e-handel.

- 57 | **ERICSSON AB (via Combitech AB)** Mars 2019 – Januari 2020
Programvaruutvecklare - Guidade Försäljnings Digital Plattform Stockholm
 - Spelade en avgörande roll i utvecklingen av den Guidade Försäljnings Digital Plattformen (GSDP) för LTE & 5G inom ett medelstort team, med hjälp av agila metoder.
 - Genomgick omfattande utbildning inom RAN, basband, radio, antenn och bärarteori, och fick en djup förståelse för Ericssons hårdvaruportfölj för LTE & 5G-lösningar.
 - Stärkte teamet att implementera mikrotjänstarkitektur, entitet-relation mapping och andra branschstandarder för hållbar utveckling.
 - **Använd teknik:** 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.
- 58 | **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 utmanande uppgiften att extrahera och harmonisera stora volymer av mångfaldig data som mottogs sporadiskt från olika administrativa regioner och deras partners.
 - Gav viktig beslutsstöds till operationschefer genom omfattande dataanalys, proaktivt identifierade och adresserade potentiella problem.
 - Samarbetade i stor utsträckning med programvaruutvecklare och testare i teamet, vilket säkerställde sömlös integration av data och funktionalitet och därmed bidrog avsevärt till projektets framgång.
 - **Använd teknik:** 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.
- 59 | **SAAB AB (via Combitech AB)** Februari 2017 – April 2018
Programvaruutvecklare - 9LV CMS Järfälla
 - Ledde den initiala arkitekturen, designen, implementeringen, verifieringen och dokumentationen för det marina ledningssystemet.
 - Hanterade sprintbackloggen och tjänade som teamrepresentant i Scrum of Scrums-möten, vilket säkerställde överensstämmelse med projektmål och effektiv arbetsflöde.
 - Samarbetade i ett självorganiserat team av seniora utvecklare med agila metoder för att leverera högkvalitativa programvarulösningar.
 - Bidrog signifikant till alla projektfaser, vilket visade omfattande kompetens och uppmärksamhet på detaljer, vilket resulterade i ett robust och pålitligt subsystem.
 - **Använd teknik:** Java 8, RxJava, ANTLR4, C++, Golång, Bash, Python, Docker, CoreOS, MongoDB (Reaktiv), JMS, ESB, Kerberos, LDAP, Git, Scrum.
- 60 | **PIERCE AB (via Combitech AB)** Augusti 2016 – December 2016
Programvaruutvecklare - E-handelsplattform Stockholm
 - Förbättrade API:er med Elasticsearch, vilket resulterade i snabbare hämtning av produktinformation, kategorier, priser och sökkomplettering.
 - Utvecklade en omfattande uppsättning av belastningstester för att identifiera flaskhalsar och övervaka förändringar i svarstider över tiden, vilket förbättrade systemets prestanda.
 - Samarbetade nära med intressenter, vilket gav värdefulla insikter om konsultrollens och interpersonella färdigheters betydelse.
 - **Använd teknik:** Java EE/Payara, Play Framework, Docker, Docker Swarm, Microsoft SQL Server, Elasticsearch, JMS, JMeter, Linux, Maven, Git, Scrum.
- 61 | **Saab AB** November 2012 – Augusti 2016
 62 *Programvaruutvecklare* Järfälla
 63 - Utvecklade programvara för luft-, land- och sjöbaserade försvarssystem över flera plattformar och teknolo-
 64 gier.
 65 - Befordrades till Teknisk Designansvarig för EWLib på grund av exceptionell prestation och tekniskt
 66 ledarskap.
 67

68	MYNDIGHET (via Saab AB)	September 2013 – Juni 2014
	<i>Framflyttad Ingenjör - Klientlösningar</i>	<i>Stockholm</i>
	<ul style="list-style-type: none"> - Arbetade nära med en stor kund för att leverera skräddarsydda lösningar som uppfyller specifika operativa behov. - Visade teknisk expertis och en stark kundserviceinriktning, vilket säkerställde hög kundnöjdhet och ett framgångsrikt projektresultat. - Använd teknik: Java EE, PostgreSQL, LDAP, Linux, Maven, Git. 	
69	Academic Work AB	Januari 2012 – November 2012
70	<i>Programvarukonsult</i>	<i>Stockholm</i>
71	<ul style="list-style-type: none"> - Deltog i flera kortvariga projekt, och fick mångsidig branschverksamhet över olika teknikstacks. 	
72		
73	SAAB AB (via Academic Work AB)	Mars 2012 – November 2012
	<i>Programvaruutvecklare</i>	<i>Järfälla</i>
	<ul style="list-style-type: none"> - Bidrog till utvecklingsprojekten för försvarssystem. 	
74	TOSHIBA (via Academic Work AB)	
	<i>Programvaruutvecklare</i>	<i>Stockholm</i>
	<ul style="list-style-type: none"> - Deltog i programvaruutvecklingsprojekt. 	
75	VETENSKAPSRÅDET (via Academic Work AB)	
	<i>Programvaruutvecklare</i>	<i>Stockholm</i>
	<ul style="list-style-type: none"> - Bidrog till projekt inom Svenska Forskningsrådet. 	
76	Innventia Edge	Juli 2011 – November 2011, Februari 2012 – Juli 2012
77	<i>Konsultprogramvaruutvecklare</i>	<i>Stockholm</i>
78	<ul style="list-style-type: none"> - Utvidgade BookCarbon koldioxidspårningssystem med nya moduler och funktioner för den brittiska förlagsbranschen. 	
79	<ul style="list-style-type: none"> - Forkade BookCarbon för att skapa ppacalculator, anpassade systemet för PPA (Publishers Publicity Association) publiceringskrav på den brittiska marknaden. 	
80	<ul style="list-style-type: none"> - Använd teknik: Java EE, Vaadin, MySQL, Git. 	
81		
82		
83		

84 UTBILDNING

85	KTH Kungliga Tekniska Högskolan	2007 – 2011
86	B.Sc.: Information & Kommunikationsteknik (177 poäng avslutade, ofullständiga)	
87	Examensarbete "BookCarbon: Ett system för att spåra koldioxidutsläpp: livscykeln för en bok" - Utvecklat i samarbete med svenska statligt ägda Innventia Edge och dess brittiska dotterbolag, som banade väg för digitala koldioxidspårningslösningar för den brittiska förlagsbranschen. Tidigt arbete inom ESG (Miljö, Socialt, Ledarskap) mätning och digitalisering av hållbarhet, som adresserar miljöpåverkan över internationella leveranskedjor.	
88		
89		
90		
91		
92	Cambridge English: Proficiency (CPE) - Betyg B	2006
93	Certifikat utfärdat: Cambridge Assessment English.	
94	International IT College of Sweden	2004 – 2007
95	Gymnasieexamen: Naturvetenskapsprogrammet.	
96	Specialisering: Matematik & Datorvetenskap.	

97 KURSER

98	INFORMATOR AB	2-dagarskurs
99	Grundläggande principer för agil arkitektur [T1101].	
100	COMBITECH GROW	2-dagarskurs
101	Programvaruhantverk.	
102	INFORMATOR AB	2-dagarskurs
103	Effektiva kodningsprinciper och mönster: Java 8 [T1627].	
104	ECLIPSESOURCE GMBH	3-dagarskurs
105	Avancerad Eclipse RCP.	
106	MINST TEKNISK/TAKTISK KONSULTATION OCH UTBILDNING	2-dagarskurs
107	Evolution av luftens makt – Taktik och kopplingar till teknologi.	

108 IDEELLT ARBETE & ÖPPEN KÄLLKOD

109	ClaudeSync	500+ GitHub stjärnor
110	Verktyg med öppen källkod för att synkronisera projekt med Claude AI. Utvecklade och underhöll ett populärt utvecklarverktyg som möjliggör sömlös integration mellan lokala utvecklingsmiljöer och Claude AIs kapabiliteter. Aktivt engagemang i communityn och pågående funktionutveckling.	
111		
112		
113	Tekniker: Python, Claude AI API, Git, GitHub Actions	