

# 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. Dokumenterad track record inom att förbättra operationell effektivitet och affärskontinuitet genom innovativa lösningar och agila metoder. Duktig inom både frontend och backend utveckling, 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
- Metoder: Agile (Scrum, Kanban), DevOps
- Verktyg: Git, Jenkins, Maven, CloudFormation, Splunk, Grafana

## PROFESSIONELL ERFARENHET

### Bytelope AB

April 2021 – Nuvarande

*Oberoende mjukvarukonsult*

*Stockholm*

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

### Myndigheten för digital förvaltning (via Bytelope AB)

September 2024 – Oktober 2025

*Mjukvaruutvecklare - Digitala identitets- och signaturtjänster*

*Stockholm*

- **EU:s digitala identitet plånbok (EUDI) - Svensk "Plånbok"**: Huvudutvecklare för Sveriges implementering av initiativet EU Digital Identity Wallet, med fokus på utfärdande funktioner och integration med EU-standarder.
- Byggde en demo relying party med hjälp av OpenID4VP, integrerade med EU:s referensimplementation (eudi-srv-web-verifier-endpoint-23220-4-kt), som visade praktisk implementation för privata sektorns antagande inklusive företag som Kivra.
- Utvecklade kritiska plånboks systemkomponenter, främst utfärdande funktioner, och bidrog till Sveriges digitala identitetsinfrastruktur och EU:s breda interoperabilitet.
- **Digital signaturtjänst "Underskriftstjänsten"**: Huvudutvecklare som implementerade PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) standard för säkra digitala signaturer.
- Förestod som Scrum Master för utvecklingsteamet medan jag bibehöll mjukvaruutvecklingsansvar i en 25/75 delad roll på signaturtjänstprojektet innan jag övergick helt till utveckling på EUDI.
- **Tekniker som användes**: 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 teknologistrategi och implementering för en fintech-startup som fokuserade på att tillhandahålla lån till underbetjänade marknader.
- Utvecklade omfattande låneportföljer och betalningssystem för lån, försäkring och öppna banktjänster.
- Implementerade incidenthanteringsprocesser och introducerade Confluence för dokumentation, vilket avsevärt förbättrade operationellt svar och affärskontinuitet.
- **Tekniker som användes**: 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 - Betalning och Uttagsupplevelse

Stockholm

- Kindred är en online-gamingoperatör som består av nio varumärken, däribland 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 (Känn Din Kund) och AML (Anti-Money Laundering) processer, vilket förbättrade kunskapen om kundverifiering och efterlevnad.
- Tjänstgjorde som Incident Manager och hanterade operationella incidenter för att säkerställa snabb serviceåterställning och affärskontinuitet.
- **Tekniker som användes:** 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

Lead för Backend-utveckling

Stockholm

- Ledde utvecklingen av backend API för [www.svenskgalopp.se](http://www.svenskgalopp.se), med övergång från outsourcad till intern utveckling.
- Hanterade övergången från outsourcad till intern utveckling, vilket förbättrade kontroll och kvalitet av mjukvaran.
- Främjade en demokratisk beslutsfattande miljö som säkerställde aktiv delaktighet och samarbete i teamet.
- Strömlinjeformade hanteringen av 100+ mikrotjänst-repositorier, vilket förbättrade effektiviteten.
- Optimerade samarbetet med utländska konsulter, vilket förbättrade produktivitet och projektresultat.
- Levererade framgångsrikt den nya gallop-web API:n, vilket bidrog avsevärt till plattformens funktionalitet och användarupplevelse.
- **Tekniker som användes:** 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 inom flera branscher, som tillhandahöll expertis inom Java-utveckling, systemintegration och mjukvaruarkitektur.
- Levererade högpåverkande lösningar till kunder inklusive Ericsson, Inera, Saab och Pierce, vilket visade på mångsidighet över försvar, telekom, hälso- och sjukvård samt e-handel.

- 57 | **ERICSSON AB (via Combitech AB)** Mars 2019 – Januari 2020  
*Mjukvaruutvecklare - Guidad Försäljnings Digital Plattform* Stockholm  
 - Spelade en avgörande roll i utvecklingen av den guidade försäljningsplattformen (GSDP) för LTE & 5G inom ett medelstort team, genom att utnyttja agila metoder.  
 - Genomgick omfattande utbildning inom RAN, basband, radio, antenn och bärare, och fick en djup förståelse för Ericssons hårdvaruportfölj för LTE & 5G-lösningar.  
 - Stöttade teamet i att implementera mikrotjänstarkitektur, entitets-relationell kartläggning och andra branschstandarder för hållbar utveckling.  
 - **Tekniker som användes:** 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 Migrerings 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 olika data som mottogs intermittent från olika administrativa regioner och deras partners.  
 - Tillhandahöll viktigt beslutsstöd till verksamhetsledare genom omfattande dataanalys, proaktivt identifiera och hantera potentiella problem.  
 - Samarbetade omfattande med mjukvaruutvecklare och testare i teamet, vilket säkerställde sömlös integration av data och funktionalitet, och därmed bidrog avsevärt till projektets framgång.  
 - **Tekniker som användes:** 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  
*Mjukvaruutvecklare - 9LV CMS* Järfälla  
 - Ledde den initiala arkitekturen, designen, implementeringen, verifieringen och dokumentationen för det maritima ledningssystemet.  
 - Hanterade sprint-backloggen och tjänstgjorde som teamrepresentant i Scrum of Scrums-möten, vilket säkerställde överensstämmelse med projektmålen och effektiv arbetsflöde.  
 - Samarbete i ett självorganiserande team av seniora utvecklare som använde agila metoder för att leverera högkvalitativa mjukvarulösningar.  
 - Bidrog avsevärt till alla projektfaser, vilket visade omfattande färdigheter och uppmärksamhet på detaljer, resulterande i ett robust och pålitligt subsystem.  
 - **Tekniker som användes:** Java 8, RxJava, ANTLR4, C++, Golang, Bash, Python, Docker, CoreOS, MongoDB (Reactive), JMS, ESB, Kerberos, LDAP, Git, Scrum.
- 60 | **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.  
 - **Tekniker som användes:** Java EE/Payara, Play Framework, Docker, Docker Swarm, Microsoft SQL Server, Elasticsearch, JMS, JMeter, Linux, Maven, Git, Scrum.
- 61 **Saab AB** November 2012 – August 2016  
 62 *Mjukvaruutvecklare* Järfälla  
 63 - Utvecklade mjukvara för luft-, land- och sjöbaserade försvarssystem över flera plattformar och teknologier.  
 64 - Befordrad till Teknisk Designansvarig för EWLib på grund av exceptionell prestation och tekniskt ledarskap.
- 65

66	<b>MYNDIGHET (via Saab AB)</b>	September 2013 – Juni 2014
	<i>Framåtriktad ingenjör - Klientlösningar</i>	<i>Stockholm</i>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbetade nära med en stor kund för att leverera skräddarsydda lösningar som möter specifika operativa behov.</li> <li>- Visade teknisk kompetens och en stark kundorientering, vilket säkerställde hög kundnöjdhet och framgångsrikt projektresultat.</li> <li>- <b>Tekniker som användes:</b> Java EE, PostgreSQL, LDAP, Linux, Maven, Git.</li> </ul>	
67	<b>Academic Work AB</b>	Januari 2012 – November 2012
68	<i>Mjukvarukonsult</i>	<i>Stockholm</i>
69	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Deltog i flera kortsiktiga projekt och fick erfarenhet från olika branscher över olika teknikstackar.</li> </ul>	
70		
71	<b>SAAB AB (via Academic Work AB)</b>	Mars 2012 – November 2012
	<i>Mjukvaruutvecklare</i>	<i>Järfälla</i>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bidrog till projekt för utveckling av försvarssystem.</li> </ul>	
72	<b>TOSHIBA (via Academic Work AB)</b>	
	<i>Mjukvaruutvecklare</i>	<i>Stockholm</i>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Deltog i mjukvaruutvecklingsprojekt.</li> </ul>	
73	<b>VETENSKAPSRÅDET (via Academic Work AB)</b>	
	<i>Mjukvaruutvecklare</i>	<i>Stockholm</i>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bidrog till projekt från Vetenskapsrådet.</li> </ul>	

## 74 UTBILDNING

75	<b>KTH Kungliga Tekniska Högskolan</b>	2007 – 2011
76	B.Sc.: Informations- och kommunikationsteknik (177 poäng avklarade, ej fullständiga)	
77	Uppsats "BookCarbon: Ett system för spårning av koldioxidutsläpp: Livscykeln för en bok" - Utvecklad	
78	i samarbete med det svenska statliga företaget Edge och dess brittiska dotterbolag, pionjär inom digitala	
79	lösningar för koldioxidspårning för den brittiska förlagsbranschen. Tidigt arbete inom ESG (miljö, socialt	
80	ansvar, styrning) mätning och hållbar digitalisering, som adresserade miljöpåverkan över internationella	
81	leveranskedjor.	
82	<b>Cambridge English: Proficiency (CPE) - Betyg B</b>	2006
83	Certifikat utfärdat av: Cambridge Assessment English.	
84	<b>International IT College of Sweden</b>	2004 – 2007
85	Gymnasieexamen: Naturvetenskapsprogrammet.	
86	Specialisering: Matematik & Datavetenskap.	

## 87 KURSER

88	<b>INFORMATOR AB</b>	2-dagars kurs
89	Grundläggande Agil Arkitektur [T1101].	
90	<b>COMBITECH GROW</b>	2-dagars kurs
91	Mjukvaruhantverk.	
92	<b>INFORMATOR AB</b>	2-dagars kurs
93	Effektiva kodningsprinciper och mönster: Java 8 [T1627].	
94	<b>ECLIPSESOURCE GMBH</b>	3-dagars kurs
95	Avancerad Eclipse RCP.	
96	<b>MINDRE TEKNISK/TAKTISK KONSULTATION OCH UTBILDNING</b>	2-dagars kurs
97	Utvecklingen av flygkraft - Taktik och kopplingar till teknik.	

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