

# 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 inom 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
- Metoder: Agil (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 erbjuder högkvalitativa 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, fokuserat på utfärdarfunktioner och integration med EU-standarder.
- Byggede en demo av en beroende part med hjälp av OpenID4VP, integrerat med EU:s referensimplementering (eudi-srv-web-verifier-endpoint-23220-4-kt), som visade praktisk implementering för antagande av den privata sektorn inklusive företag som Kivra.
- Utvecklade kritiska plånboksystemkomponenter, främst utfärdarfunktioner, och 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 bibehöll ansvaret för mjukvaruutveckling med en 25/75 fördelning av roller i signaturtjänstprojektet innan jag övergick helt 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 operationell infrastruktur för fintech-startup som fokuserar på att tillhandahålla lån till underbetjänade marknader.
- Implementerade formella processer för incidenthantering och introducerade Confluence för teamdokumentation, vilket förbättrade det operativa svaret och kunskapsdelningen.
- Införde regelbundna möten mellan anställda och chefer och förespråkade för observabilitetsmetoder för att stärka teamkommunikationen och systemets tillförlitlighet.
- Utförde en översyn av IT-personalens utrustningspolicy, och adresserade utvecklarpåverkan 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 mjukvarukonsult*

*Stockholm*

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

## KINDRED PEOPLE AB (via Bytelope AB)

Augusti 2021 – Januari 2024

*Mjukvaruexpert Java - Betalnings- och uttagsupplevelse*

*Stockholm*

- Kindred är en online-speloperatör som består av nio varumärken, däribland Unibet, Maria Casino och 32Red.
- Färdigt utvecklat och upprätthållit 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 ökade kunskapen om kundverifiering och efterlevnad.
- Tjänstgjorde som Incident Manager, effektivt hanterande operativa 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

*Backendutvecklingsledare*

*Stockholm*

- Ledde backend API-utveckling för [www.svenskgalopp.se](http://www.svenskgalopp.se), vilket möjliggjorde en övergång från outsourcing till intern utveckling.
- Hanterade övergången från outsourcing till intern utveckling, vilket förbättrade kontroll och kvalitet på mjukvaran.
- Främjade en demokratisk beslutsfattande miljö, vilket säkerställde aktivt deltagande och samarbete inom teamet.
- Strömlinjeformade hanteringen av 100+ mikrotjänstrepositorys, vilket ökade effektiviteten.
- Optimerade samarbetet med utländska konsulter, vilket förbättrade produktiviteten och projektresultaten.
- Levererade framgångsrikt den nya galopp-webb-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

*Mjukvarukonsult*

*Stockholm*

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

56	<b>ERICSSON AB (via Combitech AB)</b>	Mars 2019 – Januari 2020
	<i>Mjukvaruutvecklare - Guidade försäljningsplattformen</i>	<i>Stockholm</i>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Spelade en avgörande roll i att utveckla den guidade försäljningsdigitala plattformen (GSDP) för LTE &amp; 5G inom ett medelstort team, med hjälp av agila metoder.</li> <li>- Genomgick omfattande utbildning inom RAN, basband, radio, antenn och bärarteori, vilket gav en djup förståelse för Ericssons hårdvaruportfölj för LTE &amp; 5G-lösningar.</li> <li>- Bemyndigade teamet att implementera mikrotjänstarkitektur, enhetsrelationskartläggning och andra branschstandarder för hållbar utveckling.</li> <li>- <b>Använd teknik:</b> 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.</li> </ul>	
57	<b>INERA AB (via Combitech AB)</b>	Maj 2018 – Februari 2019
	<i>Dataöverföringsledare - Hjälpmedelstjänsten 2.0</i>	<i>Stockholm</i>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lyckades leda dataöverföringsprocessen som var avgörande för lanseringen av Hjälpmedelstjänsten 2.0.</li> <li>- Hanterade den komplicerade uppgiften att extrahera och harmonisera stora volymer av olika data mot-tagna sporadiskt från olika administrativa regioner och deras partners.</li> <li>- Tillhandahöll viktigt beslutsstöd till operationschefer genom omfattande dataanalys, proaktivt identifierande och adresserande potentiella problem.</li> <li>- Samarbetade extensivt med mjukvaruutvecklare och testare i teamet, vilket säkerställde sömlös integration av data och funktionalitet, vilket därigenom bidrog avsevärt till projektets framgång.</li> <li>- <b>Använd teknik:</b> 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.</li> </ul>	
58	<b>SAAB AB (via Combitech AB)</b>	Februari 2017 – April 2018
	<i>Mjukvaruutvecklare - 9LV CMS</i>	<i>Järfälla</i>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ledde den initiala arkitekturen, designen, implementeringen, verifieringen och dokumentationen för den marinkontrollsubsystem.</li> <li>- Hanterade sprint backlog och fungerade som teamets representant i Scrum of Scrums-möten, vilket säkerställde överensstämmelse med projektmål och effektiv arbetsflöde.</li> <li>- Samarbetade i ett självorganiserat team av seniora utvecklare med agila metoder för att leverera högkvalitativa mjukvarulösningar.</li> <li>- Bidrog avsevärt till alla projektfaser och visade omfattande färdigheter och noggrannhet, vilket resulterade i ett robust och tillförlitligt subsystem.</li> <li>- <b>Använd teknik:</b> Java 8, RxJava, ANTLR4, C++, Golang, Bash, Python, Docker, CoreOS, MongoDB (Reaktiv), JMS, ESB, Kerberos, LDAP, Git, Scrum.</li> </ul>	
59	<b>PIERCE AB (via Combitech AB)</b>	Augusti 2016 – December 2016
	<i>Mjukvaruutvecklare - E-handelsplattform</i>	<i>Stockholm</i>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förbättrade API:er med Elasticsearch, vilket resulterade i snabbare hämtning av produktinformation, kategorier, priser och sökfullföljande.</li> <li>- Utvecklade en omfattande uppsättning belastningstester för att identifiera flaskhalsar och övervaka svarstidens förändringar över tid, vilket förbättrade systemets prestanda.</li> <li>- Samarbetade nära med intressenter och fick värdefulla insikter i konsultrollen och betydelsen av interpersonella färdigheter.</li> <li>- <b>Använd teknik:</b> Java EE/Payara, Play Framework, Docker, Docker Swarm, Microsoft SQL Server, Elasticsearch, JMS, JMeter, Linux, Maven, Git, Scrum.</li> </ul>	
60	<b>Saab AB</b>	November 2012 – Augusti 2016
61	<i>Mjukvaruutvecklare</i>	<i>Järfälla</i>
62	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utvecklade mjukvara för flyg-, land- och sjöbaserade försvarssystem över flera plattformar och teknologier.</li> </ul>	
63	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Befordrad till teknisk designmyndighet för EWLib på grund av exceptionell prestation och tekniskt ledarskap.</li> </ul>	
64		
65		

66	<b>MYNDIGHET (via Saab AB)</b>	September 2013 – Juni 2014
	<i>Forward Deployed Engineer - Klientlösningar</i>	<i>Stockholm</i>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbets nära med en stor kund för att leverera skraddarsydda lösningar som möter specifika operativa behov.</li> <li>- Visade teknisk expertis och en stark kundserviceinriktning och säkerställde hög kundtillfredsställelse och framgångsrikt projektresultat.</li> <li>- <b>Använd teknik:</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 därigenom en mångsidig branscherfarenhet inom 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 utvecklingsprojekt för 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 för Vetenskapsrådet.</li> </ul>	

## 74 UTBILDNING

75	<b>KTH Kungliga Tekniska Högskolan</b>	2007 – 2011
76	B.Sc.: Information & Kommunikationsteknik (177 poäng genomförda, ofullständig)	
77	Avhandling "BookCarbon: Ett system för spårning av koldioxidutsläpp: livscykeln för en bok" - Utvecklad i	
78	samarbete med det svenska statligt ägda Edge och dess brittiska dotterbolag, pionjärer inom digitala koldiox-	
79	idspårningslösningar för den brittiska förlagsbranschen. Tidigt arbete inom ESG (Miljö, Socialt, Styrning)	
80	mätning och digitalisering av hållbarhet, adressande miljöpåverkan över internationella leveranskedjor.	
81	<b>Cambridge English: Proficiency (CPE) - Betyg B</b>	2006
82	Certifikat utfärdat: Cambridge Assessment English.	
83	<b>International IT College of Sweden</b>	2004 – 2007
84	Gymnasieexamen: Naturvetenskapsprogrammet.	
85	Specialisering: Matematik & Datavetenskap.	

## 86 KURSER

87	<b>INFORMATOR AB</b>	2-dagars kurs
88	Grundläggande agilt arkitektur [T1101].	
89	<b>COMBITECH GROW</b>	2-dagars kurs
90	Mjukvaruhantverk.	
91	<b>INFORMATOR AB</b>	2-dagars kurs
92	Effektiva kodningsprinciper och mönster: Java 8 [T1627].	
93	<b>ECLIPSESOURCE GMBH</b>	3-dagars kurs
94	Avancerad Eclipse RCP.	
95	<b>MINST TEKNISK/TAKTISK KONSULTVERKSAMHET OCH UTBILDNING</b>	2-dagars kurs
96	Utveckling av luftkraft – Taktik och kopplingar till teknik.	

- 98 **ClaudeSync** *500+ GitHub stjärnor*  
99 Öppen källkod verktyg för att synkronisera projekt med Claude AI. Utvecklade och upprätthöll ett pop-  
100 ulärt utvecklarverktyg som möjliggör sömlös integration mellan lokala utvecklingsmiljöer och Claude AIs  
101 kapabiliteter. Aktivt engagemang i gemenskapen och kontinuerlig utveckling av funktioner.
- 102 **Tekniker:** Python, Claude AI API, Git, GitHub Actions