

Stephan Eberle

Senior Software Engineer · Tech Lead · Indie Developer

Bad Oldesloe · Jg. 1977 · [linkedin.com/in/steviee77](https://www.linkedin.com/in/steviee77) · github.com/steviee · steviee.medium.com

Profil

Software-Entwickler seit den 90ern, professionell ausgebildet ab 1996. Zuletzt knapp zehn Jahre bei NEW WORK SE (XING, kununu): zuerst Senior Engineer im AdManager-Team, dann zwei Jahre Team Lead bei der Marketing Solutions GmbH, anschließend wieder Senior Engineer im Platform-Cluster. Hauptstack seit gut zehn Jahren Ruby on Rails, dazu Go und Elixir; davor lange Jahre .NET.

Mein größtes Asset ist Erfahrung. Über 25 Jahre Praxis quer durch Branchen (Telekommunikation, Pharma, Medien, Recruiting, Personalvermittlung), Stacks (.NET, Rails, Go, Elixir, Swift) und Firmen vom Mittelständler bis zur SE mit rund 1.400 Mitarbeitenden. Hands-on-Tech-Lead-Profil: ich kann führen, ohne den Code aus den Augen zu verlieren, und steige produktiv in neue Stacks ein.

Den ersten Rechner habe ich 1985 angefasst, einen Commodore CBM 600. Eigenes Geld mit Software verdiene ich seit ich 12 bin.

Schwerpunkte

Backend	Ruby on Rails als Hauptstack seit 2014, dazu Go und Elixir. Davor rund zehn Jahre .NET und C#. Mehrere Sprachen produktiv im Einsatz; mit genug Praxis, um den passenden Stack je nach Aufgabe zu wählen.
Skalierung	XING AdManager: aus einem Prototyp mit wenigen k€/Tag wurde innerhalb von zwei Jahren eine Plattform mit rund 60 k€/Tag, inklusive Real-time-Bidding und Click/Impression-Pipeline.
Führung	Bis zu 12 Direct Reports und Freelancer in einem stark diversen, internationalen Team. Hiring, 1:1s, Performance-Reviews, Skill-Entwicklung. Certified Scrum Master seit 2012; pragmatisches Verständnis agiler Methoden.
Migrationen	Stack-Migration Elixir → Rails (laufend), Unitymedia/Kabel-BW-Brand-Merger, Account-Synchronisation zwischen XING, Onlyfy und Prescreen, dpa-INES-Nachrichtenproduktion.
Indie-Produkte	DopaLoop (iOS-Habit-Tracker für Menschen mit ADHS), TheLawin.dev (E-Invoicing-SaaS mit ZUGFeRD, XRechnung, Factur-X), Quilence (Sleep und Focus, in Entwicklung). Über 60 Repositories auf GitHub.

Beruflicher Werdegang

Indie Developer und Freelance

seit 02/2026

Eigene Produkte und Beratung nach knapp zehn Jahren bei NEW WORK SE.

- DopaLoop: iOS-App für Menschen mit ADHS, SwiftUI und CoreML. Konzept, Entwicklung und Veröffentlichung.

- TheLawin.dev: Micro-SaaS, der aus einem JSON-Objekt eine EU-konforme Rechnung als PDF erzeugt (ZUGFeRD, XRechnung, Factur-X). Go-Backend, eigene Dokumentation.
- Quilence: iOS-App im Bereich Schlaf und Deep Work, aktuell in der Entwicklung.
- Open-Source-Tooling: git-issues (CLI zur Synchronisation von Tasks im Repo, AI-Agent-freundlich), Backfeedr (Privacy-First Crash-Reporting für iOS-Indies), uptimer (Homelab-Monitoring auf ProxmoxVE).
- Wöchentlicher Newsletter „Launching in Pyjamas“ auf Medium.

Stack: Swift und SwiftUI, Go, Ruby, Claude Code und spec-kit, Docker, ProxmoxVE.

NEW WORK SE (XING, kununu) • Hamburg

10/2016 – 01/2026

Jobnetzwerk und Recruiting-Plattform · rund 1.400 Mitarbeitende · new-work.se

Senior Engineer, Platform-Cluster

04/2020 – 01/2026

- Betreuung einer der request-stärksten Accounts-Apps des Konzerns; aktuell laufende Migration vom Elixir-Stack auf eine moderne Rails-Anwendung.
- Konzeption und Umsetzung der Account-Synchronisation zwischen XING und Onlyfy sowie zwischen Prescreen und Onlyfy; beides produktiv im Einsatz.
- Mitarbeit am unternehmensweiten Wechsel von Atlassian HipChat auf Slack.
- „XING Locator“ (Hackweek-Projekt): inhouse-Mapping-Service für Office-Standorte; während der Corona-Pandemie um Tracing- und Präventionsfunktionen erweitert (Medium-Artikel „How we fight Covid-19 at the office with Rails“).
- Einführung von Distributed Tracing (Jaeger, Dapper-Pattern) in die Ruby-Community-of-Practice; Vortrag dazu auf der RubyConf Bangkok.

Team Lead Engineering, XING Marketing Solutions GmbH

04/2018 – 03/2020

- Disziplinarische und fachliche Führung von zeitweise bis zu 12 Festangestellten und Freelancern.
- Hiring, 1:1s, Performance-Management, Skill-Entwicklung. Begleitung des Teams bis zur Auflösung der Marketing Solutions GmbH und Integration in den übergeordneten PURPLE-Kontext.
- Aufbau und Weiterentwicklung der Self-Service-Plattform (Rails und React) sowie der Anbindung an die mobilen Native-Ad-Stacks.

Senior Software Engineer, AdManager

10/2016 – 03/2018

- Weiterentwicklung des AdManager-Prototyps zu einer ausgebauten Ad-Delivery-Plattform. Backend-Bidding auf Scala mit Anbindung an den Data-Science-Stack; Self-Service-Frontend in Rails und React.
- Aufbau der Real-time-Bidding-Pipeline und der Click/Impression-Verarbeitung. **Revenue-Skalierung von wenigen k€/Tag auf rund 60 k€/Tag.**
- Integration der Ad-Ausspielung in die internen Native-Ad-Stacks für mobile Endgeräte.

SinnerSchrader Deutschland GmbH • Hamburg

10/2014 – 09/2016

Digitalagentur · damals rund 500 Mitarbeitende · sinner Schrader.com

Senior Ruby Developer und Scrum Master

10/2014 – 09/2016

- Maintenance der Unitymedia-Webpräsenz: Bestellstrecke, Kundencenter, Live-Deployments, Kundenmeetings.
- Scrum Master des TUifly-Maintenance-Teams.
- Unitymedia/Kabel-BW-Merger im Zwei-Mann-Team: technische und optische Vereinheitlichung zweier Brands.

- Caching-Mechanismus für das Kundencenter mit Redis konzipiert und implementiert (im Zeugnis namentlich hervorgehoben).
- Erweiterung der REST-API der Bestellstrecke für ein Mobile-App-Projekt.

Denso Management Consulting GmbH • Hamburg

07/2012 – 09/2014

Senior Developer (Ruby on Rails und .NET)

07/2012 – 09/2014

- Pharma-Startup (10/2013 – 09/2014): B2B-Web-Applikation für Arzt-Praxen, Apotheken und Krankenkassen auf Rails. Bis heute produktiv im Einsatz.
- Flottenmanagement-ERP (01/2014 – 09/2014): Senior .NET-Engineer im Kundenteam. AngularJS-Frontend, C#/.NET-WebApi-Backend, Oracle als Datenbank.

velvetsoft GmbH

01/2010 – 06/2012

Leiter Softwareentwicklung und Projektgeschäft

01/2010 – 06/2012

- Verantwortung für die interne Entwicklung und das Kundenprojektgeschäft.
- PUMA AG, Herzogenaurach (04/2011 – 03/2012): Agile Coach im mittleren Management. Einführung Scrum-artiger Prozesse zuerst in der internen BI-Abteilung, anschließend Etablierung einer transparenteren Arbeitsweise in abteilungsübergreifenden Projekten.

Effective Software Deutschland KG

10/2007 – 12/2009

Geschäftsführer

10/2007 – 12/2009

- Eigene Firma; Entwicklung von Software für die private Arbeitsvermittlung und Projektabwicklung.
- Aus dem Kundenprojekt für Jobdistrict GmbH (Hamburg, ab 2006) entstand eine ERP-Desktop-Lösung mit Kunden- und Bewerberverwaltung, Provisionsabrechnung und AVGS-Anbindung an die Bundesagentur für Arbeit. Bis heute werden mit dieser Software jährlich hunderte Menschen in sozialversicherungspflichtige Arbeitsverhältnisse vermittelt.

Netpioneer AG (Freelance), Karlsruhe • Kundenprojekt dpa

2008 – 2011

.NET Scrum Developer im INES-Projekt

2008 – 2011

- Mitentwicklung der neuen Nachrichtenproduktions-Infrastruktur der Deutschen Presse-Agentur (INES-Projekt) für die gesamte Agentur.
- Schwerpunkt GUI-Entwicklung: Docking- und Window-Manager, Custom Controls nach UX-Vorlagen von HID Hamburg.
- Beteiligt vom Kickoff in Prag bis zum Roll-out in der Berliner Redaktion. Erste konsequente Praxis mit Scrum in einem reifen Setup.

Zapf Systemhaus GmbH • Oldenburg

09/1996 – 09/2004

Programmierer

07/1999 – 09/2004

- Mitarbeit an Warenwirtschaft, Buchhaltung, Heim- und Pflegeverwaltung, Kameralistik.
- Federführend bei der Umstellung von VBA/VB 5+6 auf .NET (VB.NET, C#): Konzeption und Entwicklung eines Basis-Frameworks für das gesamte Entwicklerteam; Teile bis heute im Einsatz.

Ausbildung Datenverarbeitungskaufmann (IHK)

09/1996 – 06/1999

Aus- und Fortbildung

02/2012	Certified Scrum Master (CSM), IT-Agile, Hamburg
10/2004 – 09/2007	Studium Informatik, Universität Oldenburg
04/2003 – 06/2004	Z-Prüfung (fachgebundene Hochschulreife), Universität Oldenburg
09/1996 – 06/1999	Ausbildung Datenverarbeitungskaufmann (IHK), Zapf Systemhaus, Oldenburg
1984 – 1996	Erweiterter Sekundarabschluss I

Engagement und Veröffentlichungen

- IHK-Prüfer Fachinformatik, Anwendungsentwicklung, Handelskammer Hamburg (seit 05/2011).
- IHK-Prüfer IT-Systemkaufleute und Fachinformatiker AE, IHK Oldenburg (12/1999 – 06/2007).
- Vortrag auf der RubyConf Bangkok zum Thema Distributed Tracing nach dem Dapper-Pattern mit Jaeger.
- Medium-Autor (steviee.medium.com): wöchentlicher Newsletter „Launching in Pyjamas“; weitere Artikel u. a. „From PRD to Production: My spec-kit Workflow“, „I Let Claude Code Loose at Midnight“, „How we fight Covid-19 at the office with Rails“.
- Open Source: über 60 Repositories auf github.com/steviee.

Technologien

Sprachen	Ruby, Go, Elixir, Swift, JavaScript und TypeScript, C#, SQL. Früher umfangreich .NET und VB.NET.
Frameworks	Ruby on Rails, SwiftUI, React; Grails und AngularJS aus früheren Projekten.
Datenbanken	PostgreSQL, MySQL, Redis, Oracle.
Infrastruktur	Git, Docker, Jaeger, ProxmoxVE, AWS-Grundlagen.
Methoden	Scrum (CSM seit 2012), agile Arbeitsweisen, Microservices, REST, Mentoring.
AI-Tooling	Claude Code, GitHub spec-kit, Agent-Workflows mit Issues als Spec-Drehscheibe.

Sprachen

Deutsch	Muttersprache
Englisch	Fließend in Wort und Schrift
Französisch	Schulkenntnisse