

# Stephan Epp

**Adresse:** Viktoriastraße 10, 33602 Bielefeld

**Geboren:** 29.08.1986, Bielefeld

**Telefon:** 0163 8140605

**Familienstand:** Verheiratet, fünf Kinder

**E-Mail:** Stephan\_Epp@web.de, hjstephan86@gmail.com

**Website:** <https://www.123-bibel.de>

**GitHub:** <https://github.com/hjstephan86>

## Beruflicher Werdegang

**11/2023 – 03/2024**

**Peter Berghaus GmbH, Bielefeld**

*Senior Software Entwickler, Verkehrstechnik*

Anforderungsanalyse, Implementieren von Anforderungen,  
Integrationstests, Inbetriebnahme

**07/2023 – 09/2023**

**SALZ Automation GmbH, Bad Salzuflen**

*Qualitätssicherung, Automatisierung*

Automatisieren von Softwaretests

**12/2022 – 05/2023**

**Rechenzentrum der Finanzverwaltung NRW, Paderborn**

*Technische Produktbetreuung, Finanzverwaltung*

Konfiguration, Test und Deployment der RM-Software

**04/2017 – 04/2019**

**Hella GmbH & Co. KGaA, Lippstadt**

*Software Entwickler, Software Architekt, Automotive*

Anforderungsanalyse, Implementieren von Anforderungen,  
Schnittstellen definieren, Fehlersuche, Inbetriebnahme

**05/2016 – 03/2017**

**Deutsche Post Adress GmbH & Co. KG, Gütersloh**

*Software Entwickler, Adress-Recherche*

Anforderungsanalyse, Implementieren von Anforderungen, Unit Tests,  
Integrationstests, Inbetriebnahme, Support

**04/2013 – 11/2015**

**dSpace GmbH, Paderborn**

*Software Entwickler, Automotive/Luft- und Raumfahrt*

Anforderungsanalyse, Implementieren von Anforderungen,  
Verantwortung von Common Components, Unit Tests, 2nd Level  
Support

## Technologie-Stack

### Bevorzugte Technologien

**Python** (FastAPI bevorzugt)

**JavaScript/NodeJS**

**Capacitor** (Android Apps)

### Backend Frameworks

FastAPI (Python), Spring Boot (Java), Entity Framework (C#), JPA (Java ORM), REST-API

### Programmiersprachen

Java, C#, Python, JavaScript, C (MISRA), PHP

### Frontend & Mobile

HTML, CSS, JavaScript, NodeJS, npm, Capacitor (Android)

### Datenbanken

PostgreSQL, Microsoft SQL, Oracle SQL, MySQL, MariaDB

### Development Tools

Visual Studio Code, Visual Studio, Eclipse, Git, Maven, LDRA tool suite, Jenkins,

### Qualität

Clean Code, TDD, Unit Tests, JUnit, NUnit, Integrationstests (nach zyklomatischer Komplexität), Code Coverage, Black/White-Box Testing

### Requirements & Modeling

Atlassian Jira, IBM Rational DOORS, Visure Requirements, UML, UML-Profiles, MDD, IBM Rational Rhapsody, Visual Paradigm, Enterprise Architect

### Development Processes

Wasserfall, Agil, V-Modell

## Studium und Schulbildung

**04/2011 – 04/2013**

**Universität Paderborn**

*Master of Science, Informatik (Note 1,6), Englisch*

Schwerpunkt Softwaretechnik, Nebenfach Elektrotechnik

Masterarbeit: "Learning M-DNF in Boolean Circuits"

**10/2005 – 03/2011**

**Universität Paderborn**

*Bachelor of Science, Informatik (Note 2,6)*

Nebenfach Elektrotechnik

Bachelorarbeit: "Aufgabenverteilung in Multiagentensystemen"

**06/2005**

**Carl-Severing Berufskolleg, Bielefeld**

*Fachhochschulreife (Note 2,0)*

**05/2002**

**Kuhlo-Realschule, Bielefeld**

*Fachoberschulreife*

## Ausbildung

06/2005

**Carl-Severing-Berufskolleg, Bielefeld**

*Staatl. gepr. Informationstechnischer Assistent (Note 2,0)*

## Praktika

08/2008 – 10/2008

**Fecher e.K., Paderborn**

Entwickeln von Unit Tests

10/2004 – 11/2004

**OEDIV KG, Bielefeld**

Auto-Installationsprogrammierung

04/2004 – 05/2004

**KTI Distribution GmbH, Bielefeld**

Installation von Netzwerkadaptern

## Weitere Qualifikationen

### Sprachen

Englisch (verhandlungssicher), Französisch (Grundkenntnisse)

### Stärken

Analytisch, Einzelwahrnehmung, Wissbegier, Wiederherstellung, Behutsamkeit

### Interessen

Wissenschaftliche Artikel verfassen, Programmieren, Bloggen, Fußball, Fitness, Schwimmen, Fotografie, Lesen, Spaziergänge

*Bielefeld, 29. August 2025*

---

*Stephan Epp*