

HARALD SCHMIDT

Dörnerstr. 2, 54421 Reinsfeld · 06503 4164506 Mobil: 0152 01995485
hschmidt@edv-schmidt.com · www.linkedin.com/in/harald-schmidt-731126145

PERSÖNLICHE DATEN



Geburtsdatum:	14.09.1963
Familienstand	geschieden
Kinder	3
Abschlüsse:	Programmierer Kalibriermeister Techniker Fachrichtung DV Seit 1987
DV-Tätigkeit:	Deutschsprachiger Raum
Einsatzorte:	Nach Absprache
Verfügbarkeit:	Englisch Grundlagen
Fremdsprachen:	

BERUFLICHE STATIONEN

07 / 1997 – HEUTE

Freiberuflicher Programmierer, Schmidt EDV Beratung

Erstellung von diverser Individualsoftware. Diese Tätigkeit fand anfangs im militärischen Umfeld statt. Die Tätigkeitsgebiete waren die Programmierung von Systemen in der elektronischen Fernaufklärung. Des Weiteren war ich mit der Erstellung / Wartung von Systemsoftware bei diversen Waffensystemen als Programmierer bzw. Architekt dabei. Die Pflege von Datenbanken war ebenfalls Teil meiner Aufgabe in diesem Zusammenhang. Des Weiteren war die Programmierung von Systemen im Bereich Geo / Spatial ein Thema. Eine detaillierte Auflistung aller in diesem Abschnitt eingesetzten Tools wie auch Technologien würde diesen Abschnitt des Lebenslaufes sprengen. Aus diesem Grund befindet sich eine Auflistung der Kenntnisse am Anfang dieser Vita.

Ein weiterer Abschnitt meiner Laufbahn fand im Bereich Web / Intranet statt Dabei erstellte ich für einen Telekommunikationsanbieter mehrere Webseiten. In diesem Zusammenhang wurde sowohl das Frontend wie auch das Backend betreut.

In letzter Zeit befasste ich mich mit der Programmierung im Bereich Angular / Java Script / HTML / CSS. Einige Projekte wurden auch im Bereich Java / Spring / SQL / JSP durchgeführt.

01.04.1985 – 03.03.1995

Soldat, Bundeswehr

Soldat auf Zeit. In dieser Zeit durchlief ich mehrere Stationen. Unteroffiziers Ausbildung. Ausbildung zum Elektronik Prüfgeräte Mechaniker Meister (Kalibrierung – Eichwesen). Tätigkeit als Oberfeldwebel in verschiedenen Gerätelaboren. Kalibrierung von HF Messgeräten sowie deren Reparatur.

Tätigkeit als Programmierer. Diese Tätigkeit umfasste die Erstellung von Software zur automatischen Kalibrierung von elektronischen Messgeräten sowie die Erstellung von Datenbank lastigen Anwendungen für die interne Verwaltung.

28.01.1981 – 30.03.1985

Elektroinstallateur, Elektro Steller in Wuppertal

Wirkung als Elektroinstallateur in einem handwerklichen Meisterbetrieb. Während dieser Zeit war ich mit der Sanierung von Altbauten sowie Handwerklichen Servicearbeiten, wie zum Beispiel der Reparatur von Haushaltsgroßgeräten etc. beschäftigt.

SCHWERPUNKTE IM MOMENTANEN UMFELD

Thema	Fertigkeit		
	Grund	Mittel	Erweitert
Angular bis Version 15			X
Typescript – Java Script			X
HTML, CSS			X
Node js		X	
REST		X	
SOAP		X	
Java		X	
Oracle Datenbanken bis Version 11			X
MySql, Mongo, Postgres			X
DB2		X	
Tomcat / JBoss		X	
EJB / J2EE		X	
SQL			X
Microsoft Visual Studio (inkl. C#, C++, VB .NET ASP)		X	

UNTERSTÜTZUNGSTOOLS

- SCRUM als Projektmanagement Führungstool
- SVN / Git Versionskontrolle

PROJEKTLISTE DER LETZEN JAHRE

02/2023 – 07/2023

TREUBUCH IT DORTMUND

Auftraggeber Hays AG
Rolle Programmierer
Beschreibung

- JavaScript , TypeScript.
- HTML, CSS
- Angular Versionen 12,13,14,15

Projektsprache / Einsatzort Deutsch / Mannheim, Dortmund

04/2022 – 01/2023

ITSONIX GMBH LEIPZIG IM UA FÜR KRANKENKASSE HANNOVER KKH

Auftraggeber ITSONIX GmbH/KKH
Rolle Programmierer
Beschreibung Neuerstellung verschiedener DÜ Verfahren

- Java (JSF)
- Spring, Spring Batch
- IBM DB2
- GitLab

Projektsprache / Einsatzort Deutsch / Leipzig, Reinsfeld

07/2021 – 02/2022

ITSONIX GMBH LEIPZIG IM UA FÜR PROJEKTE BEI PORSCHE GMBH LEIPZIG

Auftraggeber ITSONIX GmbH/Porsche GmbH
Rolle Programmierer
Beschreibung Fehlerbeseitigung sowie Erweiterung von bestehenden Softwareprodukten

- Angular 13
- NodeJs
- Typescript, Javascript
- Java (JSF)
- GitLab

Projektsprache / Einsatzort Deutsch / Leipzig, Reinsfeld

12/2020 – 04/2021

SINC GMBH FÜR HZD WIESBADEN PROJEKT SAMMELAKTE

Auftraggeber SINC GmbH
Rolle Programmierer
Beschreibung Redesign einer vorhandenen Software.

- Java

Projektsprache / Deutsch / Wiesbaden, Reinsfeld
Einsatzort

07/2018 – 04/2020

SOFTWARE ZUR AUTOMATISIERUNG VON TELEKOMMUNIKATIONSNETZEN – GIP AG, MAINZ

Auftraggeber Hays AG
Rolle Programmierer
Beschreibung Die GIP AG in Mainz entwickelt Software zur Netzautomatisierung für führende Netzbetreiber in Deutschland wie z.B. „Deutsche Telekom“ und „Vodafone“. Die technische Grundlage dieser Automatisierungen ist die Xyna Factory - eine Workflow-Plattform zur Automatisierung netznaher Konfigurationsprozesse in Telekommunikationsnetzen und das zentrale Produkt der GIP AG.

Das Ziel des Projekts war die Entwicklung einer Automatisierungslösung für die Produktion von Retail-VPNs (Vernetzung von Supermärkten, Tankstellen, ...) eines führenden deutschen Netzbetreibers.

Zu den Aufgaben zählte hier die Entwicklung von Oberflächen auf der Basis von Angular 7 und einem GIP-eigenen GUI-Framework mit REST-JSON-Anbindung an das Backend.

- JavaScript , TypeScript.
- HTML, CSS
- Angular Versionen 6/7/8

Projektsprache / Deutsch / Mannheim, Mainz
Einsatzort

02/2018 – 06/2018

WEITERENTWICKLUNG, SOFTWAREPFLEGE JAVA APPS

Auftraggeber EDV Beratung Konopatzki
Rolle Programmierer
Beschreibung Weiterentwicklung, Fehlerbeseitigung in Apps im J2EE Umfeld,
Intranet, Service

- Hibernate / JPA
- Oracle, Postgress
- Spring
- Tomcat
- JavaScript , TypeScript.
- .NET

Projektsprache / Einsatzort Deutsch / Reinsfeld

04/2018 – 06/2018

ENTWICKLUNG WEBANWENDUNG

Auftraggeber Engawa Wuppertal – GUV Köln
Rolle Programmierer
Beschreibung Entwicklung Frontend + Backend Verwaltungssoftware für
Schulungen

- angular 4
- node JS
- JavaScript , TypeScript. PrismaDB, GraphQL
- Scrum

Projektsprache / Einsatzort Deutsch

10/2017 – 02/2018

ENTWICKLUNG WEBANWENDUNG

Auftraggeber Zippel Media GmbH
Rolle Seniorprogrammierer
Beschreibung Entwicklung grafisches Frontend zum erstellen von Werbemitteln

- fabric js
- angular 1, angular 2
- node JS
- JavaScript , TypeScript.
- Scrum

Projektsprache / Einsatzort Deutsch

05/2017 – 10/2017

WEITERENTWICKLUNG, SOFTWAREPFLEGE JAVA APPS

Auftraggeber Hays AG – TWT Heidelberg
Rolle Programmierer
Beschreibung Weiterentwicklung, Fehlerbeseitigung in Apps im J2EE Umfeld, Intranet

- JavaEE
- Hibernate / JPA
- Oracle, Postgress
- Spring
- Tomcat
- JSP / JSF / HTML
- JavaScript , TypeScript.
- Scrum

Projektsprache / Einsatzort Deutsch / Mannheim, Heidelberg

02/2016 – 05/2017

ENTWICKLUNG WEBANWENDUNG

Auftraggeber Engawa Wuppertal - Zippel Media GmbH
Rolle Seniorprogrammierer
Beschreibung Entwicklung grafisches Frontend zum erstellen von Werbemitteln

- fabric js
- angular 1, angular 2
- node JS
- JavaScript , TypeScript.
- Scrum

Projektsprache / Einsatzort Deutsch

10/2013 - 05/2015

DIVERSE FEHLERBESEITIGUNG IN FRONTENDS SOWIE DATENBANKANWENDUNGEN

Auftraggeber Bundeswehr – BMWI
Rolle Seniorprogrammierer
Beschreibung Diverse Fehler in Frontends sowie Oracle Backend beseitigt.

- C# / C++ / Visual Basic (Visual Studio)
- Java
- OleDb zur Datenbank Anbindung
- Gespeicherte Prozeduren für Oracle
- Fehlerbeseitigung (Softwarepflege) von Bestandssoftware

Projektsprache / Einsatzort Deutsch / NRW

08/2011 - 05/2013

PORTIERUNG EINES DATENBANKSYSTEMS INKLUSIVE ALLER CLIENTANWENDUNGEN

Auftraggeber Bundeswehr – BMWI
Rolle Seniorprogrammierer
Beschreibung Portierung DB2 7.2 RDBMS nach Oracle 11G, SQL, Oracle Tools
Umsetzung von DB Prozeduren mit JDeveloper
Portierung diverser Applikationen mit Java / C++ / C# / VB

- C# / C++ / Visual Basic (Visual Studio)
- OleDb zur Datenbank Anbindung
- Gespeicherte Prozeduren für Oracle
- Module zur Ein und Ausgabe von Daten
- Umsetzung (Portierung) vorhandener Software auf eine neue Betriebssystem Ebene

Projektsprache / Einsatzort Deutsch / NRW

01/2008 - 01/2011

INTERNETPORTAL AYYILDIZ

Auftraggeber / Branche E-Plus – Telekommunikation
Rolle Seniorprogrammierer
Beschreibung Aufbau des Internetportals Ayyildiz.de mit JBoss / Jsf / Seam / Java
Pflege und Aufbau einer Produktdatenbank mit MySQL
Erstellung Web Services in Java
Erstellung und Pflege von Webseiten mit Jsf / Html

- Java EE
- MySql, JBoss als AppServer
- Frontend / Jsf, Seam, CSS, REST
- EJB Technologie zum Austausch von Daten

Projektsprache / Einsatzort Deutsch / NRW

01/2007 - 01/2011

INTERNETPORTAL BASE

Auftraggeber / Branche E-Plus – Telekommunikation
Rolle Seniorprogrammierer
Beschreibung Aufbau des Internetportals BASE.de mit JBoss / Jsf / Seam / Java / J2EE
Pflege und Aufbau einer Produktdatenbank mit MySQL
Erstellung Web Services in Java
Erstellung und Pflege von Webseiten mit Jsf / Html

- Java EE
- MySql, JBoss als AppServer
- Frontend / Jsf, Seam, CSS, REST
- EJB Technologie zum Austausch von Daten

Projektsprache / Einsatzort Deutsch / NRW

07/2006 - 10/2006

MELDUNGSEditor SPOTLIGHT

Auftraggeber / Branche Bundeswehr – BMWI
Rolle Programmierer
Beschreibung Erstellung eines Editors in Java zur Erfassung von Luftlagedaten

- Java EE
- MySql
- Frontend mit Java
- EJB Technologie zum Austausch von Daten

Projektsprache / Einsatzort Deutsch / NRW

05/2006 - 10/2006

AUSWERTETOOL LUFTLAGE

Auftraggeber / Branche Bundeswehr – BMWI
Rolle Programmierer
Beschreibung Erstellung eines Tools zur grafischen Auswertung von Luftlagedaten - ArcGIS / C# / Java, Oracle 10G, SQL, Oracle Tools

- C#
- OleDb zur Datenbank Anbindung
- Gespeicherte Prozeduren für Oracle wie auch SQL Server
- Module zur Ein und Ausgabe von Daten

Projektsprache / Einsatzort Deutsch / NRW

12/2005 - 05/2006

MELDUNGSEDITOREN VERLASTBARE AUSWERTUNG

Auftraggeber / Branche Bundeswehr – BMWI
Rolle Programmierer
Beschreibung Erstellung mehrere Editoren in Java zur Erfassung von speziellen Meldungsformaten.

- Java EE
- MySql
- Frontend mit Java
- EJB Technologie zum Austausch von Daten

Projektsprache / Einsatzort Deutsch / NRW

06/2005 - 12/2005

AUSBILDUNGSANLAGE TASTFUNK

Auftraggeber / Branche Bundeswehr – BMWI
Rolle Programmierer
Beschreibung Erstellung einer Schulungssoftware in C++ zur Ausbildung von Funkern.

- C++ / Visual Basic
- OleDb zur Datenbank Anbindung
- MySQL Datenbank
- Programmmodule zur Schulung von angehenden Funk Personal -Taktischer Einsatz

Projektsprache / Einsatzort Deutsch / NRW

01/2006 - 10/2006

ERSTELLUNG VON APPS FÜR JAVA HANDYS

Auftraggeber / Branche Adgame Wonderland GmbH – Internet
Rolle Programmierer
Beschreibung Erstellung mehrere Handy Apps in Java

- Java ME zum Erstellen von Software für mobiler Endgeräte
- MySql

Projektsprache / Einsatzort Deutsch / NRW

01/2005 - 12/2005

ERSTELLUNG LUFTLAGEERFASSUNGSSYSTEM SPOTLIGHT

Auftraggeber / Branche Bundeswehr – BMWI
Rolle Programmierer
Beschreibung Aufbau einer Luftlagedatenbank Oracle 10G, SQL, Oracle Tools
Erstellung Grafische Oberfläche zur Anzeige von Luftlagedaten - C++ / Java

- C# / C++ / Visual Basic (Visual Studio)
- OleDb zur Datenbank Anbindung
- Gespeicherte Prozeduren für Oracle wie auch SQL Server

Projektsprache / Einsatzort Deutsch / NRW

01/2000 - 12/2004

BUNDESWEHR - INTERNE SOFTWAREPFLEGE UND ÄNDERUNG

Auftraggeber / Branche Bundeswehr – BMWI
Rolle Programmierer
Beschreibung Pflege und Änderung diverser Softwareprodukte - C++ / Java / VB / C#
Pflege und Änderung interner Datenbanken - Oracle / DB2
Erstellung technischer Dokumentation

- C# / C++ / Visual Basic (Visual Studio)
- OleDb zur Datenbank Anbindung
- Gespeicherte Prozeduren für Oracle wie auch SQL Server
- Module zur Ein und Ausgabe von Daten

Projektsprache / Einsatzort Deutsch / NRW

AUSBILDUNG

1970 – 1980

Mittlere Reife, Realschule – POS Carl Bobach – Chemnitz

Abschlussnote: 1.9

1981 – 1984

Ausbildung zum Elektroinstallateur – Elektro Wehr Wuppertal

Abschlussnote: 2

1985 – 1995

Diverse Ausbildungen bei Bundeswehr

- Feldwebelausbildung
 - Elektronik Prüfgeräte Mechaniker Meister
 - Programmierausbildung
-

1995 – 1997

Techniker Elektrotechnik / Fachrichtung DV – Rheinische Akademie Köln

Abschlussnote: 2

Abschlussarbeit: Entwicklung einer Analog Digital Wandlerkarte für einen PC zur Messung von elektrischen Signalen. Die Projektarbeit umfasste die Entwicklung der Karte sowie die Entwicklung der entsprechenden Software für den PC.

Die Projektarbeit wurde mit der Note 1.0 bewertet.

1995 – 1997

Fachhochschulreife – Rheinische Akademie Köln

Abschlussnote: 1.8

LISTE ALLER VON MIR BISHER EINGESETZTEN TOOLS USW.

Sprachen:	VISUAL C/C++; VISUAL BASIC, C#, JAVA, PHP, PERL, SCRIPTSPRACHEN (ASP, VBSCRIPT, JSCRIPT, HTML, DHTML, XML, PHP, PERL), CGI, SQL
Datenbanken:	MS Access IBM DB2 MySQL ORACLE MS SQL Server Postgress Informix
Tools:	Visual Source Save, Visual Studio, Visual Studio .NET, SUN Forte 4 J, Eclipse, NetBeans, JDeveloper, SQL Developer
Libraries:	MFC, J2ME, J2EE, SUN JAVA SDK, OLE, DCOM, Netzwerk Socket, Network TCP/IP, JBoss, Seam, JSF, XML, Node, Angular, Fabricjs, Windows SDK, Multi Media SDK, WMF SDK, sowie diverse andere
Standards:	
Betriebssysteme:	Windows - Client und Server, Linux
Standardsoftware:	MS-Office Produkte MS Standardsoftware
Computer:	PC

QUALIFIKATIONEN

Ständige selbstständige Weiterbildung für die entsprechenden Projekte während meiner Tätigkeit als freiberuflicher Programmierer.

REFERENZEN

EDV Beratung Konopatzki
Udo Konopatzki
Gartenstraße 4

54421 Reinsfeld
ukonopatzki@edv-konopatzki.der

für Militärische Projekte BMWI (Firma existiert nicht mehr)

engawa Wuppertal
Dr. Gerd Jungbluth
Hofaue 55

42103 Wuppertal

Email: gerd.jungbluth@engawa.de

für Projekte Java, Webentwicklung, EPlus, Base

GIP Exyr GmbH

Hechtsheimer Str. 35-37 | 55131 Mainz | Germany
Phone: +49 6131 80124 27 | Mobil: +49 160 989 167 30
Web: www.gip.com

für Projekte GIP Mainz
