

## Rolf Leder

### Developer

Anwendungsdesign  
Anwendungsentwicklung  
Anforderungsanalyse  
Webseiten  
Webapps



Herrfurthplatz 1  
12049 Berlin  
Germany

Geburtstag: 25.10.1964  
Telefon +49(0)30 477 55 756  
Mobil: +49(0)176 4863 8844  
Email: rleder@rleder-online.de  
Web: <http://www.rleder-online.de>

### Berufserfahrung

- 2009 – heute**                      Selbständig als Developer und Systemadministrator
- 1995 – heute**                      Installation, Wartung und Support von heterogenen Netzwerken (Linux und Windows) für kleinere Unternehmen
- 1989 – 2008**                      Selbständig im Dienstleistungssektor, 5 Teilzeitkräfte
- Ausbildung**                      1985 – 1989 Studium der Chemie, TU Berlin  
1984 Abitur, Kant-Gymnasium Berlin

## **Kenntnisse**

### **Development**

OOA/D  
UML  
agile Methoden (Scrum, XP, Junit)  
prozedurale Sprachen

### **Programmiersprachen**

Java – Eclipse, SWT, JDBC  
SQL, PL/pgSQL  
C  
C++ (Basiswissen)  
Perl (Prozedural)  
VBS, Lotus Script

### **Tools**

git, subversion, maven, gradle  
GNU-make  
lex, flex, yacc, bison, byacc-j  
Shell-Scripting: Bash, csh, sed, awk, grep  
vi

### **Web**

HTML(5)  
CSS(3), SASS  
Javascript, jQuery  
Typescript, Angular  
JSP  
PHP

### **Datenbanken**

MySQL  
PostgreSQL  
MS Access  
IBM Notes (Domino)

### **Betriebssysteme**

Linux – Ubuntu, Debian, SuSE, RedHat  
FreeBSD  
Windows 95, 98, 2000, XP, 7  
Mac OS X (Basiswissen)

### **Administration**

Aufbau und Wartung kleinerer heterogener Netzwerke  
ipfw, iptables  
Squid  
Samba  
sendmail, postfix, dovecot  
mgetty/sendfax, Hylafax  
Cups  
OpenVPN  
Apache  
MySQL, PostgreSQL  
Fernwartung via VNC und RDP  
Installation und Wartung von AutoCAD, NX 6, ProE Wildfire

### **Fremdsprachen**

Englisch (fließend)

## Projekte

### Mai 2022 – heute

Erstellen eines Plugins für die VALID Digitalagentur GmbH  
Git; ddev; Eclipse IDE  
php/typo3, TypoScript, Extbase/Fluid;  
Vanilla Javascript, jQuery, Google Maps JavaScript, webpack;

### Jan. 2022 – Apr. 2022

Upgrade einer Webanwendung für die VALID Digitalagentur GmbH  
Git; ddev; Eclipse IDE  
php/Laravel

### März 2021 – Juli 2021

Erstellen der Logik für die Implementierung von Schnittstellen im Auftrag der VALID Digitalagentur GmbH  
Scrum; Jira, Confluence; Git; Eclipse IDE  
php/Typo3

### Nov. 2020 – Feb. 2021

Migration einer Webanwendung auf einen anderen Server für die Schindler Deutschland AG & Co. KG

### Juli 2020 – heute

Redesign kleinerer Websites nach SEO-Gesichtspunkten  
php, HTML, CSS, SASS, Vanilla Javascript

### Apr. 2020 – heute

Erstellen einer Web-Anwendung für eine nicht genannte Firma  
Consulting; Anforderungsanalyse; Konzeption, Kalkulation und Angebot;  
Umsetzung des Front- und Backends incl. Testing mit Testdatenerstellung,  
Fehlerbehebung, Code Reviews, Refactoring und Dokumentation;  
Aufsetzen und Konfigurieren der benötigten Serverdienste, Wartung und Support;  
Kanban, planner, git, php, Javascript, HTML, CSS, SASS, SQL;  
Apache, iptables, ipsec, PostgreSQL, tripwire, intrusion-detection-Systeme

### Sep. 2019 – Nov. 2020

Migration einer HTML-5-Anwendung von php nach Java (Spring Boot)

### Juni 2019 – heute

Erstellen kleinerer Websites  
Wordpress; HTML, CSS, SASS, Javascript

### März 2019 – Jan. 2020

Erstellen einer HTML-5-Anwendung für die Schindler Deutschland AG & Co. KG  
Anforderungsanalyse in Projektmeetings mit den Fachabteilungen; Konzeption,  
Kalkulation und Angebot; Umsetzung des Front- und Backends incl. Testing mit  
Testdatenerstellung; Fehlerbehebung; Code Reviews, Refactoring; Aufsetzen und  
Konfigurieren der benötigten Serverdienste; Dokumentation; Wartung und Support;  
Kanban; planner; trac; Git; IBM Notes, PHP, Javascript, HTML, CSS, SASS; SQL  
Apache, iptables, PostgreSQL  
tripwire, intrusion-detection-Systeme

### Sep. 2018 – Feb. 2019

Erweiterung des Frontends einer Anwendung für Datenanalyse und –Monitoring;  
Siemens AG, Erlangen  
Umsetzung des Frontends, Mitarbeit beim Debugging im Backendbereich (C//CD  
Pipelines u.a. mit SonarQube); Testing mit Testdatenerstellung; Fehlerbehebung;  
Code Reviews, Refactoring; Dokumentation

Scrum; Jira, Confluence; Git; IntelliJ IDE; Gradle; yamll; maven; Angular (javascript/Typescript); SASS, CSS, HTML

#### **Aug. 2017 – März 2018**

Developer bei unitb Consulting  
Redesign von duwun.com.mm, Redesign von augsburger-allgemeine.de, Erweiterung von blick.ch  
Umsetzung des Frontends incl. Testing, Fehlerbehebung, Code Reviews auch fremder Module, Refactoring; Anpassung des CMS;  
Scrum; Jira, Confluence; Git; Escenic, Eclipse; Java, Java Server Pages, Gradle; Javascript, HTML, CSS, SASS; XML; SQL

#### **Aug. 2016 – Dez. 2016**

Erstellen einer Anwendung zur Aggregation von Kennzahlen für die Schindler Deutschland AG & Co. KG  
Erweiterung einer IBM-Notes-Anwendung  
Anforderungsanalyse in Projektmeetings mit den Fachabteilungen; Konzeption, Kalkulation und Angebot; Umsetzung des Front- und Backend incl. Testing mit Testdatenerstellung; Fehlerbehebung; Code Reviews, Refactorings; Wartung und Support;  
Kanban; planner; trac; Git; IBM Notes

#### **Okt. 2015 – heute**

Erstellen einer HTML-5-Anwendung für die Schindler Deutschland AG & Co. KG  
Anforderungsanalyse in Projektmeetings mit den Fachabteilungen, Konzeption, Kalkulation und Angebot; Umsetzung des Front- und Backends incl. Testing, Fehlerbehebung, Code Reviews, Refactoring; Aufsetzen und Konfigurieren der benötigten Serverdienste;  
Kanban; planner; trac; Git; IBM Notes, PHP, Javascript, HTML, CSS, SASS; SQL  
Apache, iptables, PostgreSQL  
tripwire, intrusion-detection-Systeme

#### **Okt. 2014**

Erweiterung einer Mailanwendung für die Schindler Deutschland AG & Co. KG  
Erweiterung einer bestehenden IBM-Notes-Anwendung  
Anforderungsanalyse, Konzeption, Kalkulation und Angebot; Umsetzung des Front- und Backends;  
IBM Notes

#### **Sep. 2014**

Erstellen einer Kundendatenbank für die Schindler Deutschland AG & Co. KG  
Umsetzung eines Pflichtenhefts  
Technische Konzeption, Kalkulation und Angebot; Umsetzung des Front- und Backends;  
IBM Notes, Javascript, HTML, CSS

#### **Apr. 2014 – Okt. 2014**

Erweiterung einer Logistikanwendung für die Schindler Deutschland AG & Co. KG  
Anforderungsanalyse, Konzeption, Kalkulation und Angebot; Umsetzung des Front- und Backends incl. Testing, Fehlerbehebung, Code Reviews, Refactoring;  
Kanban; IBM Notes, Javascript, HTML, CSS

#### **Nov. 2012 – Jul. 2017**

Webmaster bei mtc Moving Targets Consulting für die BBS Bayer Business Services GmbH  
Erstellen und Erweitern von Intranetanwendungen im Front- und Backendbereich;  
Jira; TimeToWeb; IBM Notes, Eclipse; Javascript, HTML, CSS; XML/XSLT

#### **Nov. 2011 – Nov. 2012**

Webmaster bei MC IT Solutions für die BBS Bayer Business Services GmbH  
Erstellen und Erweitern von Intranetanwendungen im Front- und Backendbereich;  
TimeToWeb; IBM Notes, Eclipse; Javascript, HTML, CSS; XML/XSLT

**Nov. 2010 – März 2012**

Entwicklung eines Programms für die Initialisierung einer Wirtschaftssimulation (Auftrag im Umfeld der TU Berlin/Wilhelm-Leibniz-Uni Hannover)  
Business Modelling, Anforderungsanalyse (OOA/D, UML) in Projektmeetings;  
Erstellen eines einfach zu bedienenden GUI mittels SWT/draw2d; Testing (Unit Tests, Integrationstests), Fehlerbehebung, Code Reviews, Refactorings  
SVN; Eclipse; Java, JDBC/MySQL; SQL

**März 2009 – März 2012**

Administration eines heterogenen Netzwerkes (FreeBSD/Windows) im Ingenieurwesen/CAD (Firma CADING, Berlin)  
Installation und Wartung von Serverdiensten (z.B. sendmail, apache, dovecot, squid)  
Aufbau und Pflege der Firewall/Routerkonfiguration mittels ipfw/NAT  
Backup, Benutzer- und Gruppenverwaltung  
Installation und Wartung von CAD-Programmen (NX 6, ProE-4 Wildfire, AutoCAD)  
Support mittels Fernwartung (ssh, RDP oder VNC über OpenVPN) oder bei Bedarf vor Ort  
Installation und Wartung von Serverdiensten und CAD-Programmen

**März 2009 – Dez. 2010**

Entwicklung und Wartung eines Analyseprogramms für Call Detail Records für einen Berliner VoIP-Provider (Firma SNS Consult, Berlin)  
Business Modelling, Anforderungsanalyse (OOA/D, UML), Erstellen eines einfach zu bedienenden GUI mittels SWT; Testing (Unit Tests, Integrationstests), Fehlerbehebung, Code Reviews, Refactorings  
SVN; Eclipse; Java, JDBC/SQLite, Apache POI, SQL

**Feb. 2010 – Dez. 2010**

Technische Umsetzung von <http://www.maraedition.com> als kleines CMS in HTML/CSS, Javascript/Prototype/Scriptaculous und PHP/Smarty

**2009**

Technische Umsetzung von <http://www.stelter-gruening.de> in HTML/CSS

**1995**

Entwicklung eines Lohn- und Finanzbuchhaltungsprogramms in MS Access und C/C++ (DLLs für die gesetzlichen Abzüge vom Bruttolohn/Gehalt, nach Gesetzeslage aktualisiert bis 2005), cvs; vi, make, cpp, gcc (Windows-Port DJGPP)