



Profil Gerald Leeb

Softwareentwickler



Geburtsdatum: 26.06.1968

Stand: 04/2024

Applikations- und Webentwicklung

Fachliche und technische Analyse

Design und Implementierung

DevOps

Client/Server

Desktop Applications

mobile Lösungen

Microservices

Ausbildung

11/2006 - 06/2014	Donau-Universität Krems, Professional MSc Multimedia 3500 Krems (ohne Master Thesis)
09/1995 - 06/1998	HTL für Datenverarbeitung und Organisation 1050 Wien Diplomprüfung, Abendkolleg
03/1992 - 03/1993	SAE - School of Audio Engineering Audio Engineer (ohne Abschluss)
09/1982 - 06/1988	HTL für Bautechnik/Tiefbau 1030 Wien Reifeprüfung

Beruflicher Werdegang

06/2005 - dato	Softwareentwickler / selbständig
11/1998 - 04/2005	ANECON Software Design und Beratung GmbH 1090 Wien Softwareentwickler, techn. Leitung
09/1995 - 10/1998	KAV Krankenanstaltenverbund / Wilhelminenspital 1160 Wien System- und Netzwerkadministration
05/1992 - 06/1995	Ingenieurleistungen Friedreich & Partner 1130 Wien Konstrukteur, Schalungs- und Bewehrungspläne (CAD) System- und Netzwerkadministration Softwareentwicklung für AutoCAD
04/1991 - 11/1991	Grundwehrdienst / Pioniere - Stabskompanie 3400 Klosterneuburg EDV Abteilung
09/1988 - 03/1991	DI Georges Oksakowski 1090 Wien Konstrukteur, Schalungs- und Bewehrungspläne (CAD)

Allgemeine Skills

Sprachen	Deutsch (Muttersprache) Englisch (Gut in Wort und Schrift)
Führerschein	A, B
Stärken	teamfähig, pflichtbewusst, loyal, belastbar, kritikfähig Generalist, schnelle Einarbeitung in neue Technologien innovativ, qualitätsbewusst, Visualisierungen

Kernqualifikationen und Erfahrungen

Fullstack Softwareentwicklung Client/Server, Desktop und Mobile Apps, Microservices	20+ Jahre	ausgezeichnet
Agile Softwareentwicklung, Scrum, Kanban, XP Ansätze Test/Domain/Event Driven Design	20+ Jahre	ausgezeichnet
Technische und fachliche Analyse	20+ Jahre	ausgezeichnet
Innovation in der Lösungsfindung UI/UX und Developer Experience	20+ Jahre	ausgezeichnet
Integration, Deployment, Automatisierung Config Management	20+ Jahre	ausgezeichnet

Branchenerfahrung

Automation	4 ½ Jahre
Bauwesen	6 Jahre
e-Government	2 ½ Jahre
Finanzdienstleister	3 ½ Jahre
Flughafen (Uniformverwaltung)	4 ½ Jahre
Gesundheitswesen	5 ½ Jahre
Immobilien	7 ½ Jahre
Telekommunikation	6 ½ Jahre
Versicherungen	2 Jahre

IT Skills

Sprachen	Java / Kotlin	20+ Jahre	ausgezeichnet
	HTML, CSS	20+ Jahre	ausgezeichnet
	JavaScript / Typescript	20+ Jahre	ausgezeichnet
	Go Lang, cgo	4 Jahre	sehr gut
	Bash Scripting	6 Jahre	sehr gut
	Objective-C, AppleScript/jxa	7 Jahre	sehr gut
	C	4 Jahre	gut
	Groovy, Ruby	4 Jahre	gut
	Smalltalk (Squeak, Pharo, Dolphin, Visual Works)	3 Jahre	gut
	VB, Office Integration	3 Jahre	gut
	v	1 Jahr	gut
	Dart	1 Jahr	gut
Cobol, IBM Assembler	3 Jahre	Schulerfahrung	
Betriebssysteme und Container	Mac OS X 10 - macOS 14	19 Jahre	ausgezeichnet
	Unix, Linux	18 Jahre	sehr gut
	Windows 95/98, NT 3.5, 4.0, 2000, XP, 7, 10	17+ Jahre	ausgezeichnet
	Docker	8 Jahre	ausgezeichnet
	Kubernetes/Helm	4 Jahr	gut
Netzwerk	TCP/IP, Intranet / Internet	20+ Jahre	ausgezeichnet
IDE	IntelliJ	9 Jahre	ausgezeichnet
	eclipse	8 Jahre	ausgezeichnet
	XCode	5 Jahre	gut
Webentwicklung	Spring Boot	7 ½ Jahre	ausgezeichnet
	Ktor	1 Jahr	gut
	Vaadin (6, 7, 8, 10+), GWT/Polymer, SASS	9 ½ Jahre	ausgezeichnet
	React	5 Jahre	ausgezeichnet
	Ant Design	4 Jahre	ausgezeichnet
	Piral (microfrontends)	4 Jahre	ausgezeichnet
	nginx	5 Jahre	gut
	Node / Deno	5 Jahre	sehr gut
	GraphQL	2 Jahre	sehr gut
	Keycloak	4 Jahre	sehr gut
Desktop/Mobile	Swing, AWT, RCP/SWT	7 Jahre	ausgezeichnet
	Cordova/Capacitor	1 Jahr	gut
	Electron	3 Jahre	sehr gut
	ImGui (giu, fyne)	3 Jahre	gut
	Desktop Compose	1 Jahr	gut

Testing	Testing Frameworks (unit tests, mocking, ...)	20+ Jahre	ausgezeichnet
	Autom. Tests (Gherkin, Cucumber, Selenium)	9 Jahre	ausgezeichnet
Persistenz	Persistenzframeworks (Hibernate, JPA, Expose, ua.)	12 Jahre	sehr gut
	Postgres	10 Jahre	sehr gut
	Oracle 7, 8, 9, 10	6 Jahre	sehr gut
	MS-SQL 7, 2000	5+ Jahre	sehr gut
	Hypersonic (HSQLDB), H2	6 Jahre	gut
	db4o	½ Jahre	gut
Event Sourcing	Kafka, Kafka Streams	6 ½ Jahre	sehr gut
PDF	Generierung/Visualisierung (iText, PdfBox, pdfjs)	6 Jahre	sehr gut
Workflow-Engine	Camunda	6 Jahre	gut
CAD	AutoCAD, Nemetschek - Anwender	6 Jahre	sehr gut
	AutoCAD C/Lisp Entwicklung	2 Jahre	sehr gut

Referenzen - Auszug

Komplette Liste siehe g-24.net/referenzen.html

<p>11/2023 - lfd</p> <p>Immobilien</p>	<p>Projekttitle: medcom</p> <p>Beschreibung: Digitale Laboranforderung inkl. Befundmanagement für Ärzte und Labore.</p> <p>Tätigkeiten: Entwicklung, Analyse/Design, Support und Wartung, DevOp</p> <p>Technologien: Kotlin, Javascript/Typescript, Go Lang, Bash</p> <p>Spring Boot</p> <p>React, Ant Design</p> <p>PostgreSQL, Redis, GraphQL, Expose</p> <p>HL7</p> <p>Terraform, AWS, Exoscale</p> <p>Electron, Deno</p> <p>Atlassian Suite</p>
<p>11/2016 - lfd</p> <p>Immobilien</p>	<p>Projekttitle: JAMP - Wiener Wohnen Kundenservice</p> <p>Beschreibung: Projektsupport für unterschiedliche Anwendungen und Produkte</p> <p>Tätigkeiten: Analyse, Design, Implementierung, DevOps, Support und Wartung, UI/UX Design, Coaching</p> <p>Aufbau einer Vaadin 8/10 Component Library</p> <p>Aufbau einer React/Ant Design Component Library</p> <p>Transition Monolith→Microservices</p> <p>Autom. Testing, Tool Entwicklungen</p> <p>Technologien: Java, Kotlin, Javascript/Typescript, Go Lang, Bash</p> <p>Spring Boot, Ktor, Deno/Node</p> <p>Vaadin 8, 10+, GWT, Polymer, React, Piral, Ant Design, Storybook</p> <p>Kafka, Kafka Streams, Camunda BPMN, Lucene</p> <p>PostgreSQL, GraphQL</p> <p>pdf.js, Apache pdfbox, Apache POI</p> <p>Selenium, Cucumber/Gherkin, TestContainers</p> <p>Keycloak, nginx, Docker, Kubernetes</p> <p>Capacitor (mobile Entwicklung), Ionic</p> <p>Jenkins, Jira, Confluence, Bitbucket</p> <p>MA01 Stadtplan Integration</p>

Projekte und Referenzen

<p>08/2016 - 10/2016</p> <p>Immobilien</p>	<p>Projekttitle: JAMP Wiener Wohnen Kundenservice</p> <p>Beschreibung: Java and more Projects</p> <p>Tätigkeiten: Vaadin Coaching, UI/UX Review, Vaadin 8 Component Library</p> <p>Technologien: Java, Spring Boot, Vaadin 8</p>
<p>05/2012 - 05/2016</p> <p>Softwareentwicklung</p>	<p>Projekttitle: Automic (UC4) / ECC</p> <p>Beschreibung: Webfrontend und Plattform</p> <p>Tätigkeiten: Entwicklung, Analyse, Support, Wartung, Schulung Enabler für ext. Teams (Coaching, Qualitätskontrolle) Aufbau und Wartung der Componentenlibrary Entwicklung Basis-Framework</p> <p>Technologien: Vaadin 6, 7 / GWT HTML/CSS/SASS Java 7, 8 OSGi Equinox/Felix eclipse, IntelliJ maven, compass Perforce, git Scrum, Kanban Tomcat, WebSphere, Weblogic, Docker</p>

Lehrtätigkeit

Betreuung (Java Coaching) für Student der FH Technikum Wien
Mitarbeiter Coaching, div. Vorträge - Wiener Wohnen Kundenservice
Vaadin Consultant (Wiener Wohnen Kundenservice)
Mitarbeiter Coaching, Enabler, div. Vorträge - Automic
Mitarbeiter Coaching und Mentoring, div. Vorträge - mobilkom Austria / A1 Telekom Austria
XP Camp (5 Tage Workshop Extreme Programming und UnitTests für Generali Mitarbeiter)
Workshop GAPA Spezifika für Generali Mitarbeiter (2 Tage)
div. Fachvorträge in der ANECON
UnitTest Coaching (ANECON, AXIOMA, Generali)
Mitarbeiter Coaching und Mentoring - ANECON

Weiterbildung - Kurse, Seminare, Workshops

KotlinConf	2019
Vaadin Dev Day (Berlin)	2019
Vaadin Dev Day (Munich)	2018
Voxxed Days Vienna	2018
Polymer Summit (Copenhagen)	2017
Vaadin 8 Certified Developer	2017
Vaadin Dev Day (Munich)	2017
Voxxed Days Vienna	2017
Polymer Summit (London)	2016
Dart Developer Summit (Google Munich)	2016
Vaadin Dev Day (Munich)	2016
Voxxed Days Vienna	2016
Voxxed Days Vienna	2015
Vaadin 7 Certified Developer	2014
Git / Github	2013
Apple - WWDC 2007 Worldwide Developer Conference (http://www.apple.com/wwdc)	2007
Blender 3D Seminar	2007
ESUG - 14th International Smalltalk Conference 2006 European Smalltalk User Group (http://www.esug.org)	2006
Apple - WWDC 2006 Worldwide Developer Conference (http://www.apple.com/wwdc)	2006
Carson Systems The Future of Web Apps	2006
Apple - WWDC 2005 Worldwide Developer Conference (http://www.apple.com/wwdc)	2005
Apple - WWDC 2004 Worldwide Developer Conference (http://www.apple.com/wwdc)	2004
Zeitmanagement	2003

OOPSLA 2002 International Conference on Object-Oriented Programming, Systems, Languages, and Applications (http://www.oopsla.org)	2002
Traintrust - Intuition Seminar Erfolgreich Entscheiden mit System und Intuition	2002
OOPSLA 2001 International Conference on Object-Oriented Programming, Systems, Languages, and Applications (http://www.oopsla.org)	2001
ANECON - XP Camp (Extreme Programming)	2000
Kongress net.objectdays	2000
Traintrust - Kommunikationstraining	2000
Traintrust - Team Training	2000
Mind-Mapping	2000
Dale Carnegie - Präsentationstechniken	1999
Object Components (Workshop über Framelets)	1998
div. Fachvorträge der ANECON zu den Themen Usability, Testen, Security, Projekterfahrungen, XP und Agile Prozesse, PDA, .net, Java, Digital Signatur, Objekt Orientierung, WIKI, ua	1998 - 2005
Indigo - Internetworking TCP/IP on Windows NT 4.0	1998
Microsoft Certified Professional MCP for Implementing and Supporting NT 4.0 Workstation MCP for Implementing and Supporting NT 4.0 Server Dacom - Windows NT 4 Security Dacom - Windows NT 4.0 Enterprise Technologies Dacom - Supporting Windows NT 4.0 Core Technologies Dacom - Administering Microsoft Windows NT 4.0	1997
div. Kurse des MA-KAV Digital VAX/VMS, Netzwerke (Verkabelung und Administration)	1995-1998