

Schnellübersicht

**langjährige Erfahrungen in large-Scale Projekten
insbesondere mit Migrationsprojekten**

- aktive Betreuung der Linux Infrastruktur seit 2010, eigener dedicated server bei Hetzner, derzeit auf Cloud Basis**
- im Rahmen seiner Rollen in den letzten Web-Projekten (IBM/BMF, Valida) Mitwirkung an den DevOps Tätigkeiten**

außerdem auch an:

- Anforderungsanalyse, Umsetzung der Kundenanforderungen, Erstellung von zuverlässig funktionierenden und gut wartbaren Systemen
- Gestaltung der Applikationsarchitekturen von Web- und Batch-Applikationen
- Optimierung der Applikationsarchitekturen auf Performance bei möglichst einfachem Design
- Effiziente Userinterfaces: mit guter Usability und leichter Bedienung
- Schnelle Batchläufe mit kritisch großen Datenmengen (spring-batch)
- Entwicklung zuverlässig funktionierender Systeme auf Basis des Prinzips Design first, Tools next

QUALIFIKATIONSPROFIL

Peter Skala

Aktualisiert am 18. Jänner 2026

Im Jahre 1984 hat Peter den ersten IT Job bekommen. Seither war er als aktiver Softwareentwickler tätig, sehr oft in großen Infrastrukturprojekten. Im Mai 2025 hat er das Pensionsalter erreicht.

Es macht ihm trotzdem Spaß, Aufgaben zu lösen und Kunden zu betreuen. Viele Hindernisse lassen sich mit Erfahrung schon im Voraus erkennen. Dadurch kann Peter trotz allem den Schritt mit jüngeren Kollegen gut halten .

Seit 2004 arbeite er mit Open Source Technologien. Java, JavaScript, Html, CSS, Linux, unterschiedlichen Datenbanken, Frameworks und Script Sprachen.

In vielen Projekten konnte Peter die Systemarchitektur mitgestalten oder war direkt für die Architektur des Systems zuständig. Ob es sich um Batch Verarbeitung, Web Applikationen, Web Portale oder Kommunikation mittels Web oder Rest Services, proprietären Middleware, hat Peter sehr wahrscheinlich passende Erfahrung.

Neben Technik hat Peter kontinuierlich seine Kommunikationsfertigkeiten verbessert, es ist ihm wichtig, teil eines harmonischen und positiven Umfeld zu sein.

Neben vielen Kommunikations-Training unterschiedlicher Art und einer Gesprächstherapieausbildung hat er auch mehrere Yogalehrer Ausbildungen absolviert und betreibt im zweiten Bezirk in Wien seit 2005 ein Yoga Studio.

Geburtsdatum:	14.4.1960
Staatsangehörigkeit:	Slowakei Seit 1991 sozialversichert in Österreich
Ausbildung:	Physik TU-Bratislava
Fremdsprachen:	Englisch, Deutsch verwende ich inzwischen häufiger als meine Muttersprache - Slowakisch
EDV-Erfahrung seit:	1984
Branchen:	Versicherungen, Banken, Behördliche Dienstleister, Telekommunikation, Sozialversicherungsträger, Logistik
Qualifikation:	Softwareentwicklung, Software Architektur. Design, Analyse, Anforderungsmanagement, Datenmodellierung, Projektmanagement, Agile Projekte
Programmiersprachen:	Java, Java Script ES6, HTML5, CSS 3, JS- Frameworks wie jQuery, RequireJS, Backbone, Underscore, NodeJs, AngularJS, React, XML, SQL, No-SQL Databases, C, C++, Prolog, Apache Server, Linux – unterschiedliche Distributionen
Datenbanken:	Postgres, H2, HSQL, MongoDB, Elasticsearch, Oracle, DB2, MySQL, MariaDB, Informix, Microsoft SQL Server,
Betriebssysteme:	Linux, Windows
Methoden/Tools:	- Spring, Spring Security, Bouncy Castle, Spring-Batch, JPA,

Hibernate, JDBC,

- Tapestry, RequireJS, NodeJS, AngularJS, React, NextJS
Vue, Underscore

- Rational Software Architect, System Architect, Drools,
OSGi

- IntelliJ

- Tomcat, Jetty, Apache, NodeJS, npm, Apache Camel, MQ
Series, LDAP, Maven, Git, Gerrit, Bitbucket, Jenkins,
OpenShift(Kubernetes)

Technisches Know-How:

- OO Modellierung und Design Tools, Systemarchitektur,
Effektivität der Softwareentwicklung, Projektorganisation
und Prozesse

- Kommunikation, Kundenorientierung, Team Leitung,
technische Projektleitung

- Effektive Implementierung von anspruchsvollen
Frameworks- und Applikationsteilen in unterschiedlichen
Programmierung Sprachen und Umgebungen

- Arbeitsabläufe – Optimierung, Gestaltung, technische
und organisatorische Steuerung

- Modellierung von Business Domänen,

- Asynchrone Prozesskommunikation

- Soziale Kompetenz, sehr gute Kundenbeziehungen Team
Fähigkeit und Leitungskompetenz

Projekte

Beschreibung

Von	1.7.2022	Kunde:	IBM Österreich als Auftragnehmer von BMF
bis	15.4.2025	Projektart:	Erneuerung des Kernsystems der österreichischen Finanzämter. Technologiewechsel vom IBM legacy System auf PostgreSQL + Java + React (nextjs). Cloud-basiesrt mit Open Shift (Kubernetes), Kafka, Git (Bitbucket), Maven, Jenkins...
Aufgabe/ Tätigkeit:		Rolle:	React (User Interface) Entwickler Backend Entwicklung, und Teilnahme an der Koordination der beiden Bereiche und Fachbereiche Lead Developer Rolle, nach einiger Zeit zurückgelegt Frontend Entwicklung Koordination einzelner Teamrollen und Mitglieder Architekturvorschläge und Begutachtung der Workflows und architektonischen Entscheidungen Backendentwicklung: Micorservices auf Java Basis: spring-boot, postgresql, REST Services, Open Api (Swagger), Kubernetes (OpenShift)

Generali Versicherung

von	1.2. 2022	Kunde:	Generali Versicherung, Projekt FACEER
		Projektart:	Meta System für die Modellierung, Verfassung aller Versicherungsprodukte und Tarife aller Verkaufspartner im CEE. Darüber hinaus soll das System auch alle Verträge verwalten können, die auf Basis der Modelierten Produkte abgeschlossen wurden.
bis	31.5. 2022		
Entwicklung		Rolle:	Entwickler zuständig für die Barchverarbeitung auf Bases von spring-batch.n sp
Aufgabe/ Tätigkeit:			Vorbereitung der Infrastruktur für die Batch Verarbeitung auf Basis von spring-batch. Das Projekt habe ich nach der Kennenlernen-Phase auf eigenen Wunsch verlassen.

Valida Portale: Kundenportale und Administrations-App

von	25.3. 2019	Kunde:	Valida – Vorsorge Management des Raiffeisen Konzerns
		Projektart:	Entwicklung der einheitlichen Webauftretes der Pensions- und Vorsorgekasse, In Summe 2,6 Mio. Versicherten, tausende Logins täglich. Das Portal bietet jedem Versicherten aktuell Information an und ermöglicht Abwicklung von unterschiedlichen Workflows inklusive Auszahlungen Administrationsapp für die Valida Mitarbeiter
bis	31.12. 2021		
Laufender Betrieb		Rolle:	Entwickler in einem Scrum Team, mit Fokus auf Architekturgestaltung und Entwicklung der Kernabläufe.

**Aufgabe/
Tätigkeit:**

Systemarchitektur mit Berücksichtigung der Performance von Web und Batch, Lastverteilung und Security

Verwendung eines Web Proxy Nodes (Tomcat) für die Trennung der Security Zones

Web Security Perfektionierung, da das Portal auch für die Auszahlungen verwendet wird

Entwicklung der Batch- und Web Infrastruktur auf Basis von Spring und Hibernate JPA

Angular Frontend Entwicklung inklusive responsive Designs und Smartphone Supports

Optimierung der Performance und Performance Monitoring mit Verwendung von Spring AOP Interceptors

ARZ (Volksbankung Rechenzentrum)

von 1.3.2018 **Projektart:** Eclipse, Struts, Rest, Oracle DB, Java 8, Ivy
bis 20. 3. 2019

Laufender **Rolle:** Entwickler
Betrieb

**Aufgabe/
Tätigkeit:**

Wartung der bestehender Bank Produkte
Portierung auf REST Microservices

Allianz Versicherung

von 1.9.2017 **Projektart:** Eclipse RCP (Rich Client Platform) basierte Applikation,

Fehlerkorrekturen, 3-rd Level Support

bis 28. 2. 2018

Laufender **Rolle:** Entwickler
Betrieb

**Aufgabe/
Tätigkeit:** 3-rd Level Support für laufende Applikationen.
Fehlerkorrekturen, teilweise Weiterentwicklung

3

**System
Umgebung:** Eclipse

Frequentis

von 1.9.2016 **Projektart:** Modellierung Anpassung und Weiterentwicklung von SW
Lösung für die Flugraumbeschreibung und Flugsteuerung

bis 31.8.2017

Laufender **Rolle:** Senior Entwickler
betrieb

**Aufgabe/
Tätigkeit:** Design und Entwicklung von einer Angular – basierten
Admin Applikation für die Verwaltung von
unterschiedlichen Aspekten und Objekten von Flugräumen
-

**System
Umgebung:** Angular, Rest Services, Spring, Oracle, Tomcat, Maven,
Spring, JPA, Jackson, Jenkins,

Payolution

von 15.2.2016 **Kunde:** Payolution - eine Tochtergesellschaft von Paysafe

bis 31. 8. 2016	Projektart:	Wartung, Weiterentwicklung und zum Teil Neugestaltung von Rest-Services mit Wicket Front-Ends für diverse Benutzergruppen. Entwicklung unter Linux (Centos), inklusive Deployment und Betrieb
	Rolle:	Senior Entwickler
Laufender betrieb	Aufgabe/ Tätigkeit:	- Verbesserung von Security /Authentifizierung mit Verwendung von Spring—Security und Bouncy Castle - Einführung von Elasticsearch für schnellere Suche - Einführung systematischer Batch-Verarbeitung auf Basis von spring-batch - Erweiterungen des Wicket Front-Ends - Optimierung des Zugriffs auf Oracle-DB - diverse fachliche Anpassungen und Erweiterungen
	System Umgebung:	Wicket, Rest Services, Spring, Oracle, Elasticsearch Tomcat, Maven, Spring, JPA, Jackson, Jenkins, ,GIT, Gerrit, Jira, Linux (Centos)

ÖBB Ticketshop 2.0

von 1.3.2015	Kunde:	ÖBB
	Projektart:	mobile / Web Online Shop
bis 15.2.2016	Rolle:	Senior Entwickler
Laufender Betrieb	Aufgabe/ Tätigkeit:	- Entwicklung einer Web Applikation für die Verwaltung von Assets im Projekt (Texte und Images) - Weiterentwicklung und Wartung eines Core Services für die Suche der Stationen, Verbindungen und Einreichung der Real Time Informationen - Umgestaltung und Weiterentwicklung eines Core Services für die Online Suche und Konvertierung der Back-

Office Daten
- Optimierung anderer Back-End Services

System AngularJS, RequeireJS, Rest Services, NodeJS, Tomcat,
Umgebung: Jetty, MongoDB, Spring,4.1 Hibernate 4.3, JPA, Jackson,
CXF, Jackson, Apache Camel, Spring Boot, Maven,GIT,
Jenkins, Jira, Linux (Centos) IntelliJ Idea

Ooom Yoga Studio – Web-basierte Verwaltung (Phase 2)

von 1.11.2014 **Kunde:** Ooom Yoga Studio

bis dato

Betrieb laufend **Funktion:** Designer, Entwickler, Betrieb auf Linux

**Aufgabe/
Tätigkeit:** - Umstellung der bestehenden Applikation aus dem Jahre
2010 auf die aktuelle Technologie: HTML5, CSS3, Tapestry
5.4 mit Java script Frameworks jQuery, requireJS, angularJS
und NodeJS

System IntelliJ Idea, Tapestry 5.4, angularJS, Jetty, Tomcat, nodeJS,
Umgebung: Spring 4.1, hibernate 4

Web-basierte Unterstützung von Wertpapiergeschäften

von 1.6.2014 **Kunde:** Finanzdienstleistungsunternehmen

Projektart: Bereitstellung einer Workflow- und Rollenbasierten Web
Applikation für die Unterstützung der Abwicklung vom
Optionshandel mit Wertpapieren

bis 12.10 2014.

Laufender **Rolle:** Analytiker, Architekt, Entwickler und Systemadministrator
Betrieb

Aufgabe/ Tätigkeit:

- Durchführung der Anforderungsanalyse
- Beschreibung der Use Cases und der technischen Lösung
- Bereitstellung der technischen Infrastruktur inklusive Datenbank, Entwicklungsumgebung und Java Infrastruktur
- Definition des Datenmodells
- Entwicklung und Test
- Betrieb unter Linux (Centos)

System Umgebung: IntelliJ Idea, Tapestry 5.4, jQuery, requireJS, angularJS, Tomcat, Jetty, Postgres, Spring, Spring-Security, JPA, Hibernate

SVA – Umstieg von PL1 auf Java

von 1.4.2012 **Kunde:** Connex.cc

Projektart Entwicklung umfangreicher Java Architektur für einen vollständigen Betrieb der Sozialversicherung. Entwicklung der Kernteile davon Unterstützung in der Anforderungsanalyse

bis 31.12.2014

Rolle System Architekt, Senior Entwickler, Analytiker

Aufgabe/ Tätigkeit:

- Durchführung der Anforderungsanalyse
- Erstellung der Systemarchitektur Orientierter
- Definition und Entwicklung der Java Infrastruktur für Web- Batch und Webservice und Client Anwendungen
- Erstellung des Build Systems auf maven Basis und Definition der Workflows für den Umgang mit SVN und Nexus
- Integration der Personenverwaltung der SVA mit ZPV online und mittels Datenträger der Sozialversicherungen
- Umstellung von SEPA-Verarbeitung auf die neue Infrastruktur
- Einschulung der internen Mitarbeiter in Java und Unterstützung bei der Entwicklung von Web, Batch und Webservice Anwendungen. Derzeit sind 12 Webapplikationen und 26 Batch Jobs im Produktiven Betrieb
- Unterstützung bei der Definition von genauen

Arbeitsabläufen für Release Management und Deployment
- Definition der Mindest-Standards für das Testen
- Code Reviews, Empfehlungen für die Verbesserung vom Code Styles

System Eclipse, Spring, Spring-batch, Spring-Security, Spring-WS
Umgebung: JPA, Hibernate, JSF, Tapestry, Java Script, Ajax auf Basis von JQuery, CXF, Jboss, Jetty, Postgres, DB2, Linux, maven, SVN, Nexus

Ooom Yoga Studio – Web-basierte Verwaltung

von 1.1.2010 **Kunde:** Ooom Yoga Studio

bis 31.8.2010

Betrieb laufend **Funktion:** Designer, Entwickler, Betrieb auf Linux

Aufgabe/ Tätigkeit: Entwicklung und Betrieb von Verwaltungssoftware eines Yoga Studios

Dass Studio und die Abläufe kenne ich genau, daher konnte ich eine absolut maßgeschneiderte Automatisierung der häufigsten Verwaltungsaufgaben in Betrieb nehmen:

- Anmeldung und Registrierung von Besuchern
- Verwaltung der Unterrichtsstunden, Lehrern und Besucherdaten
- Registrierung der besuchten Stunden
- Automatisierte Abrechnung
- Betrieb der Anwendung unter Linux (CentOs)
- Gestaltung und Adaptionen der Homepage des Yoga Studios

System Eclipse, IntelliJ Ides, Tapestry + Ajax auf Basis von
Umgebung: Prototype, Jetty, Tomcat, Spring, hibernate

Kommunalkredit – Portal für die Einreichung der Förderungsanträge

von 1.1.2012 **Kunde:** Connex.cc

bis 30.4.2012

Funktion: Senior Entwickler

**Aufgabe/
Tätigkeit:**

- Fachliche und technologische Anpassung einer Bestehenden Applikation
- Umsetzung von Wesentlichen fachlichen Änderungen
- Änderung der Workflows bei der Verwendung des Portals
- Änderung der technischen Infrastruktur und der Architektur der Applikation,
- Umstieg aus MyFaces auf JSF 2.1

**System
Umgebung:** Windows + Linux, Tomcat, Postgres,
Java, Eclipse, JSF mit reicher Ajax-Interaktivität auf Basis von jQuery Spring, JPA, Hibernate

PVA – Projekt Zepta

von 15.9.2010 **Kunde:** Raiffeisen Informatik/PVA

bis 31.12.
2011

Funktion: Berater bei der Business Prozess Modellierung

**Aufgabe/
Tätigkeit:**

- Berater bei der fachlichen Modellierung und Anforderungsmanagement
- Einschulung der internen Mitarbeiter der PVA bei der Verwendung von BPM Suite von IBM
- Ausarbeitung der Empfehlungen für die Erhöhung der Effizienz im Projekt

System IBM BMP Suite
Umgebung:

E-Card – online Portal der österreichischen Arztordinationen

von 1.6.2010 **Kunde:** SVC

bis 15.9.2010

Funktion: Entwickler

**Aufgabe/
Tätigkeit:**

- Weiterentwicklung und Erweiterungen der WEB-Clients der Ordinations-Applikation
- Umsetzung von WebServices für die Kommunikation mit ZPV und zwischen dem ECard back End und dem Ordinationsclient

System Eclipse, Tapestry, Jetty, Axis2, Jboss
Umgebung:

LEA - Leistungs-Erbringer Anspruchsdatenbank der österreichischen Sozialversicherungsträger

von 10/2009 **Kunde:** Hauptverband der Österreichischen Sozialversicherungsträger

bis 5/2010

Funktion: Senior Entwickler

**Aufgabe/
Tätigkeit:**

- Entwicklung der Web-Services, Batch Verarbeitung, Unit- System- und Integrationstests
- Unterstützung bei der Datenmodellierung und Ablaufdefinitionen

Systemumgebun Web Services, JAX-WS, Spring, Spring-Batch, Hibernate,

ng: Jboss, Maven

E-Card - online Portal der österreichischen Arztordinationen

von 3/2009

Kunde: SVC

bis 9/2009

Funktion: Entwickler

**Aufgabe/
Tätigkeit:** Umstellung der Web Services auf Axis 2,
Anpassung des Systemkerns bei Umstellung von
WebSphere auf Jboss
(Mbeans, Logging), Entwicklung der neuen Dialoge mit
Tapestry,
Vergleichsstudie: JSF 1.2, JSF 2.0 vs. Tapestry 5.1,
Entwicklung der
fachlichen Logik, Framework Anpassungen, Systemdesign

System Web Services, Jboss, Axis2, Spring, Hibernate, Tapestry,
Umgebung: OSGI

Softwarearchitektur, Technische Projektleitung

Portierung und Zusammenführung von Legacy Systemen auf Java mit Web Clients

von 11/2006

Kunde: 11/2006 Raiffeisen Bausparkasse

bis 2/2009

Funktion: System Architekt, Senior Entwickler, Tech. Projektleiter

**Aufgabe/
Tätigkeit:** Ausarbeitung einer Komponenten basierten Architektur
mit konsequenter

Verwendung von IOC (Inversion of Control /
DI=Dependency Injection)

Konfigurationsmechanismen. Anwendung von Spring,
Acegi Security,

Hibernate und Tapestry mit Ajax Funktionalität

System Java Open Source -Tapestry+Hivemind+Hibernate,

Umgebung: JavaScript - Ajax auf Basis von Prototype

Beratungstätigkeit bei Bankfusionen in Tschechien und Rumänien

von 11/2007 **Kunde:** UTA / Tele2; Wien, Österreich

bis 1/2009

Funktion: IT-Berater

**Aufgabe/
Tätigkeit:** Beratung bei der Auswahl des Kernsystems,
Unterstützung der Projektleitung,
Mitgestaltung der Projekt- und Arbeitsabläufe

System Informix, Oracle, HP-Unix, J2EE, Windows

Umgebung:

CIBIS - Bausparkernsystem auf Basis von J2EE

von 9/2005 **Kunde:** Raiffeisen Bausparkasse und ihre Tochtergesellschaften;
Wien, Österreich,

Prag Tschechien, Zagreb Kroatien

bis 11/2007

Funktion: System Architekt, technische Projektleitung

**Aufgabe/
Tätigkeit:**

- Reviews, Qualitätssicherung und Verbesserungen der Architektur eines J2EE-Systems entwickelt vom der Beraterfirma (Bearing Point Deutschland)
- in weiterer Folge Übernahme der technischen Leitung des Projektes
- Koordination des heterogenes Teams bestehend aus den Mitarbeitern von:
 - Raiffeisen Bausparkasse Österreich (3 Mitarbeiter)
 - Bearing Point Deutschland (6-10 Mitarbeitern)
 - RSTS (Raiffeisen Tschechien) (4-15 Mitarbeitern)
 - Raiffeisen Croatien („ Mitarbeiter)
 - TurboConsult Brno (4-10 Mitarbeitern)
 - Softec Bratislava Slowakia (10-22 Mitarbeitern)
 - Definition der Arbeitsabläufe und Qualitätssicherungs- Standards

Kommunikation -Drehscheibe zwischen den Projektmitgliedern

System Java Open Source -Tapestry+Dependency Injection

Umgebung: Container Hivemind, JavaScript - Ajax auf Basis von Prototype, Hibernate, Spring

Schrittweise Migration aus einem legacy Systems bestehend aus 5.000 Informix Stored Procedures und PowerBuilder Front End auf Java

NADS Außendienstsysteme des Konzerns der Wr. Städtischen

von 5/1999

Kunde: Metropolitan (IT-Provider der Wr. Städtischen Versicherung)

bis 12/2003

Funktion: Systemarchitekt, Technischer Projektleiter,
Teilprojektleiter für die Sparte KFZ, Projektleiter
Stellvertreter

Und 1/1996-
3/1997

**Aufgabe/
Tätigkeit:** Entwicklung Plattform-unabhängiger Applikationen für die
Verkaufsunterstützung von Versicherungspolizzen.
Direkter Kundenkontakt, 3rd

Level Support, Team Leitung, Bestimmung der
Systemarchitektur, technisches Design, Entwicklung der
Kernfunktionalität

**System
Umgebung:** Windows, C++, Java, Visual Studio, .NET, ASP, C#,
Visual Age, Java, Eclipse, ClearCase, Prolog, Sybase,

Direktanbindung

von 5/1998

Kunde: OeNB (Oesterreichische Nationalbank); Wien, Österreich

bis 12/1999

Funktion: Designer, Entwickler

**Aufgabe/
Tätigkeit:** Entwurf und Umsetzung eines Transaktionssystems auf Basis
von

MQSeries, das für die Zwischenbankkommunikation
bestimmt war.

Die absolut höchsten Anforderungen auf Zuverlässigkeit und
Performance.

Die Lösung war in den 6 Jahren Produktiver Verwendung
absolut fehlerfrei und hat die Erwartungen an die Qualität
vollständig erfüllt.

System VMS, C, MQSeries
Umgebung:

Projektname Karisma

von: 4/1997 **Kunde:** Bank Austria; Wien, Österreich
bis: 4/1998
Funktion: Analytiker, Prototyping
Aufgabe/Tätigkeit: Fachanalyse im Bereich Kommerzkredit
Systemumgebung: Objectory (OO-Designtool), Visual Basic für Prototyping

Projektname Produktsystem

von: 9/1996 **Kunde:** Metropolitan (Wr. Städtische) ; Wien, Österreich
bis: 3/1997
Funktion: Entwurf, Implementierung
Aufgabe/Tätigkeit: Mitwirken bei Konzeptionsentwicklung und Umsetzung eines allgemeinen Tools für die Verwaltung der Versicherungsprodukte
Systemumgebung: DB2, Windows, C, C++, Visual Age

Projektname NADS (Außendienstsysteme)

von: 1996 **Kunde:** Metropolitan (Wr. Städtische) ; Wien, Österreich
bis: 3/1997
Funktion: Systemarchitektur, Prototyping
Aufgabe/Tätigkeit: Ausarbeitung einer OO- Konzeption für die Entwicklung plattformunabhängiger Offertprogramme für die Verkaufsunterstützung der Versicherungsprodukte.
Systemumgebung: Rational Rose, C++, Visual Age,

Projektname Auftrags- und Leistungsverwaltung

von: 1995 **Kunde:** Metropolitan (Wr. Städtische), externe Maklerfirmen ;
Wien, Österreich

bis: 1996

Funktion: Entwurf, Implementierung

Aufgabe/Tätigkeit: Applikationsrahmen für die Verwaltung der
Versicherungsdienstleistungen – Verteilte
Applikationen. Daten in DB2 auf IBM Großrechner,
PC Clients

Systemumgebung: MsAccess, TC-Access (Netzwerk Middleware), DB2

Projektname Lagerverwaltung

von: 1993 **Kunde:** Metropolitan (Wr. Städtische) ; Wien, Österreich

Funktion: Design und Implementierung

Aufgabe/Tätigkeit: Design und Implementierung von einem Systems für die
Verwaltung des Hardwarelagers. Netzwerkapplikation mit
unterschiedlichen Userrollen

Systemumgebung: PCs, Clipper, später Ms-Access

Projektname Versicherungssystem

von: 1991 **Kunde:** Metropolitan (Wr. Städtische), Wien, Österreich;
Kooperativa Bratislava, Kooperativa Prag,
Tschechoslowakei

bis: 1995 **Funktion:** Datenmodellierung, Designng, Implementierung,
teilweise Kundenabstimmungen, Analyse. Architektur
eines generisches Produktsystems für die Verwaltung
der Versicherungsprodukte. Entwurf und
Implementierung eines kompletten
Versicherungssystems inklusive Kunden - Offort

Aufgabe/Tätigkeit: Entwurf und Implementierung eines kompletten Versicherungssystems inklusive Kunden- Offert- Vertrags- Inkassoverwaltung in mehreren Phasen für die Versicherung Kooperativa. Netzwerkapplikation

Projektname Elektronische Datenträger

von: 1993 **Kunde:** Metropolitan (Wr. Städtische) ; Wien, Österreich
bis: 1994 **Funktion:** Implementierung
Aufgabe/Tätigkeit: Implementierung von elektronischen Datenträger für den Zahlungsverkehr
Systemumgebung: PCs, Clipper

Projektname Außendienstunterstützung

von: 1992 **Kunde:** Pict & Show, Baden bei Wien
bis: 1993 **Funktion:** Entwickler, Designer
Aufgabe/Tätigkeit: Technisches Desingn und Entwicklung eines interaktiven Außendienstsystems für Bundesländerversicherung
Systemumgebung: PCs, Windows, Zinc C++

Projektname Verkehrsbüro-Verwaltungssoftware

von: 1992 **Kunde:** Pict & Show, Baden bei Wien
bis: 1993 **Funktion:** Entwickler

Aufgabe/Tätigkeit: Entwicklung von Kunden- und Leistungsverwaltung für ein Verkehrsbüro. Netzwerkanwendung mit einem Novel Server und 4-GL Clients.

Systemumgebung: PCs, Windows, Novel Server, 4-GL Umgebung, FoxPro

Projektname **Nachrichtenverwaltung**

von: 1991

Kunde: Slowakischer Rundfunk Bratislava

bis: 1992

Funktion: Entwickler, Designer, selbständig

Aufgabe/Tätigkeit: Empfang, Verteilung, Verwaltung und Ablage von Nachrichten aus unterschiedlichen Nachrichtendiensten. Multiuser Netzwerkanwendung mit OS/2 Server und Borland C++ Clients

Systemumgebung: PCs, OS/2, C++

Projektname **Generisches Lernsystem**

von: 1990

Kunde: Technische Universität Bratislava

bis: 1993

Funktion: Entwickler, Designer, selbständig

Aufgabe/Tätigkeit: Design und Entwicklung einer generischen Wissensdatenbank mit graphischer GUI. Ablage, Verwaltung und Abrufen von Wissensdaten, Implementierung von graphischer Schnittstellen, Animationen

Systemumgebung: PCs, OS/2, C++

Projektname **Medizinische Messsysteme**

von: 1987
bis: 1991

Kunde: Psychiatrisches Krankenhaus; Pezinok, Slowakei

Funktion: Entwickler, Designer, ab 1990 selbständig

Aufgabe/Tätigkeit: Entwicklung von elektronische Messsystemen für EEG, EKG u.ä., Steuerung von Geräten aus PC, Kundendatenverwaltung, Archivierung von Messdaten

Systemumgebung: RMX, PCs, Windows, C, C++, Foxpro, Clipper

Projektname **Device Drivers**

von: 1984
bis: 1987

Kunde: VUVT Bratislava, Slowakei

Funktion: Entwickler

Aufgabe/Tätigkeit: Entwicklung Device Drivers für DEC-Rechner: Steuerung von Harddisks, asynchroner Kommunikationsschnittstellen, Bildschirmsteuerung

Systemumgebung: RMX, Assembler, Fortran