

Lebenslauf

Thomas Karl Osten



Diplom-Informationswissenschaftler, Diplom-Psychologe

<http://www.thomaskarlostn.de>
thomaskarlostn@freenet.de

Persönliche Daten

Geburt in Konstanz am 13.02.53
Ledig

Chemnitz, 15.01.2019

Tätigkeiten als Programmierer

04/08 - 09/16 MANAZ GmbH / Bielefeld / Dresden	Entwicklung von Web-Applikationen auf der Basis „MANAZ-One“-PHP-Framework, MANAZ-Phantom1-Webserver, MANAZ-Phönix-Datenbankserver, PHP, MySQL , HTML, XML, CSS, JavaScript, Windows XP, Windows 7, Linux, Tortoise-SVN, Mantis, JIRA
05/07-10/07 IAL - Institut für angewandte Logistik gGmbH Köln	Ausbildung zum „Berater mySAP NetWeaver - Anwendungsentwickler ABAP “, SAP-Zertifizierung am 25.10.07, SAP Web Application Server NetWeaver 2004s SP8 , Windows XP
10/05 - 12/05 elogis - gesellschaft für softwareentwicklung und IT-beratung mbh Köln	Debugging der GSM-Modem-basierten Datenabfrage eines schon im Einsatz befindlichen Container-Füllstandsystems, Refaktorisierung und Weiterentwicklung der Modem-Steuerung, Objektpascal - Borland Delphi 6 , 63 kB
07/05 - 10/05 LISE - Lösungen für Internet und Systement- wicklung GbR Köln	Entwicklung von Elektromyogramm -Recorder und -Player zur Aufzeichnung und Oszilloskop-ähnlichen Darstellung physiologischer Messdaten (Oberflächen-Muskelpotentiale), Keithley KPCI 3101 Steckkarte, C# im .NET-Framework , VisualStudio, 120 kB in 10 Klassen
05/04 - 05/05 BTZ - Berufliche Bildung GmbH Köln	Entwicklung von Intranet-Applikationen: Browserbasierte Leistungstests, HTML-Template der Mitarbeiter-Zeitung, HTML, CSS, JavaScript , Windows 2000 / XP
08/01 - 04/04	Arbeitsunfähigkeit (http://www.thomaskarloten.de/tkosten)
10/00 - 07/01 Kämmerer- Systemforschung Bonn	Projekt im Landschaftsverband Rheinland (LVR) Köln: Mitentwicklung des EDAS-Systems zur "Erhebung der Ausgleichs- abgabe im Schwerbehindertenrecht", Refaktorisierung des Textübergabe-Moduls des OASIS-Systems. IBM VisualAge for Smalltalk , Oracle 8, Windows NT
04/00 - 07/00 SPM Technologies Deutschland GmbH Berlin	Debugging von Datenbank-GUIs bis zur Auslieferungsfähigkeit, Ausbau eines Loggingsystems (SyslogWriter, XML Output), IBM VisualAge for Java , Borland JBuilder, Enterprise Java Beans (BEA Weblogic Application Server), XML/DTD, NMAKE, Informix SQL Server, SourceSafe, Windows NT
11/95 - 09/99 GMD FOKUS mbH, Deutsches Forschungs- zentrum Informations- technik, Forschungsinstitut für offene Kommunikations- systeme Berlin	Entwickler von Frameworks und Tools für die TANGRAM/TINA-Plattform- Projekte (CORBA basierte Internet-Telekommunikationssysteme): Monitoring, IDLtoSmalltalk-Generator, GUIs und Access-Layers, u.a. HP-DST 5.5 in ParcPlace-Digitalk VisualWorks for Smalltalk 2.5.1 , Java VisualCafe / JBuilder / JavaWorkShop / VisiBroker, CORBA , IDL (Interface Definition Language), HTML, Objectstore, OTI-ENVY 3.01, ClearCase, SUN 20 (Solaris 2.5, OpenWindows), Windows NT

08/95 - 11/95 <i>WinPeak Software GmbH</i> Leonberg	Programmierer in einer wissensbasierten Kundendienstleitstelle incl. Schulung bei AESOP, SimTalk / Expertensystemwerkzeug AESOP-SIMPLE ++ , Windows NT
12/94 - 01/95 <i>KHK Software AG</i> , Basel, Schweiz	Programmierer im Baustein Rechnungswesen der Buchhaltungssoftware X-Line (Im Januar 1995 wurden die X-Line-Divisions in Basel und Frankfurt aufgelöst), VisualWorks for Smalltalk-80 , Informix, IBM RS/6000
10/92 – 09/93 <i>ISMC AG – Information System Management & Consulting</i> , Kreuzlingen, Schweiz	Debugging und Ausbau von Kunden-Informationssystemen Electronic-Banking KIEB und KIVS für deutsche und schweizer Banken (auch Installation vor Ort), Digitalk Smalltalk/V , Gupta-SQLBase, SQLTalk, DOS 6 / Windows 3.1, PC-486
03/90 – 12/91 Lehrstuhl Informationswissenschaft der Universität Konstanz	Entwickler des Konstanzer Informationssystems Hypertext/Hypermedia (KIH) 40 Std./Monat, zur Finanzierung des Zweit-Studiums, HyperCard / HyperTalk , Apple Macintosh ci
10/87 – 12/89 Lehrstuhl Allgemeine Psychologie der Universität Konstanz	PC-Support, PC-Pool-Installation und -Betreuung, Basic-Programmierung zur Experimentalsteuerung, 40 Std./Monat, zur Finanzierung des Zweit-Studiums, Quick-BASIC , MS-DOS, GEM, Windows, PC XT/AT/386
02/84 – 09/85 Lehrstuhl Neuro-psychologie der Universität Konstanz	Entwicklung von Programmen zur Versuchsablaufsteuerung, Testdarbietung und Datenanalyse, im Rahmen meiner Psychologie-Diplomarbeit, CBM BASIC V.2 , Commodore C 64

Studium und Schulbildung

1987 - 1992	Studium der Informationswissenschaft, Universität Konstanz, Diplom-Informationswissenschaftler
1978 - 1985	Studium der Psychologie, Universität Konstanz, Diplom-Psychologe
1959 - 1975	Schulbesuch in Wuppertal und Baden-Baden, Abitur

Historische IT-Kenntnisse

Sprachen:	HyperTalk, Prolog, Pascal, C++
Wissensrepräsentation:	FRM/Universität Konstanz, Smalltalk Frame Kit/GMD Darmstadt
Hypertextsysteme:	Guide, ToolBook, HyperTies, HyperCard, Konstanzer Hypertext System
Online Retrieval:	DIALOG, STN
Apple Macintosh:	bis System 7
Systeme	Windows 98SE / 95 / WfW 3.11, UNIX
Andere:	TR440-FORTRAN (Lochkarten), VM/CMS, Apple II, Commodore C64

Fremdsprachen

Englisch:	fließend in Wort und Schrift
Französisch:	Anfängerkenntnisse

Führerschein

A, BE, C1E, CE, ML (Klassen 1, 3)

Erfahrungsprofil

Sprachen

PHP – MANAZ1-PHP-Framework, Phantom1-Webapplication-Server, Phönix-DB-Server : Web-Portale und Web-Applikationen zur Fuhrpark-, Tankdaten- und Mitarbeiter-Verwaltung (seit 2008)

ABAP - SAP Application Server NetWeaver 2004s SP8 : sechsmonatige Vollzeit-Ausbildung zum „Berater mySAP NetWeaver - Anwendungsentwickler ABAP“, SAP-Zertifizierung 25.10.2007

Java - JDK 1.2, SUN Java Workshop 2.0, Borland JBuilder 2.5, Symantec VisualCafé 3.0, IBM VisualAge for Java 3.0, Visigenic **VisiBroker** 3.2 : Anwendungen und Access Layers für Internet-verteilte Systeme, Corba-GUI-Kit, Logging-Tool für EJB (seit 1997); Enterprise Java Beans, BEA Weblogic Application Server 5.1 (2000)

Smalltalk - ParcPlace Objectworks / VisualWorks for Smalltalk-80, Digitalk Smalltalk/V, ParcPlace-Digitalk VisualWorks for Smalltalk 2.5.1 in HP Distributed Smalltalk 5.5 unter ENVY 3.01, IBM VisualAge for Smalltalk 5.5 an Oracle 8 : Hypertext-GraphicBrowser, Wissensbasis-Tools, Datenverwaltungs-Applikationen, **CORBA**-Frameworks, IDLtoSmalltalk-Generator, Monitoring, Bescheidverwaltungs und Inkassosystem (seit 1990)

C# - .NET-Framework, SharpDevelop, Visual Studio - Keithley KPCI 3101-Interface : Aufzeichnung und Oszilloskop-ähnliches Abspielen physiologischer Messdaten für ein Diagnose-Unterstützungssystem, Digital-Input-Scan (2005)

Pascal - Delphi 6 : Ansteuerung eines GSM-Modems zur Datenabfrage eines Container-Füllstandsystems (2005)

JavaScript (seit 2003)

CSS (seit 2003)

HTML 4.0 : Webseiten, Help-Texte, incl. Java-Applets (seit 1996)

XML/DTD (Einstieg) : für Konfigurations- und Loggingdateien (2000)

IDL (Interface Definition Language) : Spezifikation CORBA-verteilter Systeme (1996-1999)

UML (seit 2000)

SimTalk im Expertensystemwerkzeug Aesop SIMPLE++ 3.0 : Mitentwicklung einer wissensbasierten Kundendienstleitstelle (1995)

HyperTalk / HyperCard 1.2.5 : Entwicklung eines Informationssystems (1990 - 1992)

Borland Turbo C++ 3.1 : Grundlagenwissen (1994)

Turbo-Pascal 5.0 : Programm zur automatischen Textabstrahierung (Luhn Algorithmus) (1988)

Turbo-Prolog 2.0 : Entwicklung eines Mini-Expertensystems (1988)

Quick-BASIC 4.0 an Keithley Quick500 Interface : Steuerung biologischer Experimente (1989)

CBM BASIC V.2 : Steuerung und Auswertung eines psychophysiologischen Experiments (1985)

SQL mit ABAP, Informix, Oracle 8, Gupta SQLBase / SQLTalk, MySQL (seit 1995)

JIRA, Mantis, Tortoise-SVN, ClearCase, ENVY, SourceSafe, NMAKE

Systeme

PC: **MS-DOS** 3.2 bis 6.2, GEOS, **MS-Windows** 3.1, forWorkgroups 3.11, 95C, 98SE, NT, XP, 7, 10

SUN: **UNIX** (bis Solaris 2.5), Linux, **OpenWindows**

Macintosh: bis System 7

Historisch: TR440-FORTRAN (Lochkarten), VM/CMS, Apple II, Commodore C 64