

---

# Beraterprofil

---

- Teamleitung
- Projektleitung
- Leitung von IT-Seminaren
- MS SQL Server Administration und Programmierung
- Erstellen von MS SQL Server Konzepten
- MS SQL Server Reporting Services
- MS SQL Server Integration Services
- MS SQL Server Migrationen
- Entwickeln von T-SQL Skripts
- MYSQL Server Administration und Programmierung
- Netzwerkadministration

## Beraterprofil

## ajcon – alexander jahn consulting



### Fachliche Schwerpunkte:

- Teamleitung
- Projektleitung
- Leitung von IT - Seminaren
- MS SQL Server Programmierung
- Erstellen von MS SQL Server Konzepten
- MS SQL Server Reporting Services
- MS SQL Server Integration Services
- MS SQL Server Migration
- Entwickeln von T-SQL Skripts
- MYSQL Server Administration und Programmierung
- Netzwerkadministration

### Personalien

AJCON – ID	1
Name	Jahn
Vorname	Alexander
Verfügbar ab	11.05.2015
Verfügbarkeit vor Ort	100 %
Letzte Aktualisierung	01.05.2015
Jahrgang	1968
Straße	Vaihingerstraße 24
Wohnort	71063 Sindelfingen
Telefonnummer privat	+49 7031 794330
Telefonnummer mobil	+49 1727672458
Fax	+49 7031 79433 - 25
E-Mail	alex.jahn@ajcon.de
Fremdsprachen	Englisch (gut, projektsicher)
Einsatzort	Bundesweit / weltweit
Bevorzugter Einsatzort	Raum Stuttgart
Bevorzugte Vertragsart	Freiberuflich
Jahresbrutto in € bei Festanstellung	Derzeit nicht möglich
Stundensatz in € bei freiberufl. Mitarbeit	Verhandlungssache

### Ausbildung

Schule	Realschule / Mittlere Reife (1987)
FH / Universität	Studium an der Akademie für Datenverarbeitung (Böblingen) zum Staatlich geprüften DV-Betriebswirt (1993)
Lehre / Berufsausbildung	Groß- und Außenhandelskaufmann (1990)
Fachkenntnisse / Kurse	MCSE / MCT ( 2013 ) / MCITP (seit 2006 ) (1996)

## Sperrvermerke

Sperrvermerke:

Folgende Kunden werden bzw. wurden von mir bereits betreut:

- Microsoft Deutschland GmbH
  - IBM Deutschland GmbH
  - Bosch GmbH Stuttgart, München, Indien, Singapur, USA, Frankreich
  - Philip Morris GmbH Deutschland
  - GFN AG,
  - Deutsche Telekom AG,
  - Digicomp Academy AG (Schweiz)
  - WALA GmbH
  - Coca – Cola GmbH Deutschland
  - KNO / KNO (Stuttgart)
  - LIDL Stiftung sowie Kaufland
- Und weitere...

## Fachliche Kenntnisse

Standardsoftware	MS-Office
Branchensoftware	UC4, Remedy, Mediastar, Datext , TSM/TDP (IBM)

### Programmiersprachen

#### Jahre

Legende Kenntnisstand	1 - Ausbildung, 2 - Praktische Erfahrung	3 - Mehrjährige Erfahrung 4 - Experte
RPG / 400	2	3
Cobol	2	3

### Anwendungsprogramme

#### Jahre

#### Kenntnisstand

Symantec Norton Antivirus	2	3
---------------------------	---	---

### Datenbanken

#### Jahre

#### Kenntnisstand

Microsoft SQL Server 6.x	16	4
Microsoft SQL Server 2000	12	4
Microsoft SQL Server 2005	9	4
Microsoft SQL Server 2008/2008 R2	6	4
Microsoft SQL Server 2012 / 2014	2	4
MYSQL 3.23 - heute	10	4

### Netzwerk Betriebssysteme

#### Jahre

#### Kenntnisstand

Microsoft Windows NT 4.0	13	4
Microsoft Windows 2000 Server	10	4
Microsoft Small Business Server 2003/2008/2012	7	4
MS Windows 2003/2008 Server /R2	8 /3	4
MS Windows Server 2012/R2	4	4

Desktop Betriebssysteme	Jahre	Kenntnisstand
Suse Linux 9.x	2	3
Microsoft Windows für Workgroups 3.11	11	4
Microsoft Windows 95 / 98	12 / 9	4
Microsoft Windows NT Workstation 4.0	9	4
Microsoft Windows XP/Vista/7/8/8.1	2 - 10	4

Netzwerkprotokolle	Jahre	Kenntnisstand
TCP/IP Version 4 und 6	16	4

Datenkommunikation	Jahre	Kenntnisstand
ADSL	9	4
WLAN	7	4
Remote Access (auch Remote Desktop )	7	3
Microsoft Terminal Services	6	4
Citrix Metaframe	3	3
VPN	8	3

## Administratorkenntnisse

Netzwerkssysteme	Jahre	Kenntnisstand
Suse Linux 9.x und höher	10	3
Windows NT 4.0 – Windows 10 Windows Server 2000 – 2012 R2	4 - 18	4

Funktionen	Jahre	Kenntnisstand
Administration / Support	18	4
Beratung / Consulting	18	4
IT - Training	18	4
Team - Leitung	18	4
Projektleitung	10	4

## Fachlicher Schwerpunkt

Software	Beschreibung
Windows XP / Windows 7 / Windows 8 / Windows Server 2008 R2 / 2012	Planung , Realisation , Administration, Support, Optimierung
Microsoft SQL Server 2008 R2 / 2012/R2 / 2014	Administration, Migration, Powershell-,T-SQL-Programmierung
Microsoft SQL Server Reporting Services	Administration, Programming, Designing Business Reports
Microsoft SQL Server Integration Services	ETL – Programmierung
Netzwerkverwaltung	Active Directory, DNS – Server, DHCP – Server, Konzepterstellung, Optimierung, First, Second – und Third – Level Support

Hardware / Hersteller	Jahre	Kenntnisstand
IBM Workstation / Thinkpad	10	4
Netzwerkdrucker (Kyocera, OKI, IBM,HP)	10	4
HP / Compaq Server / Workstation	9	4

Branchen	Jahre	Kenntnisstand
Behörden	10	4
Automotiv	10	4
Banken	8	4
Software Hersteller	8	4
Telekommunikationsunternehmen	10	4
Elektrokonzern	8	3
Energieversorgungsunternehmen	5	3
Tabakindustrie	6	4
Spedition	8	3
Metallindustrie	16	4
EDV - Weiterbildung	18	4

Projekte	Tätigkeiten
<b>Nr.0</b> <b>Lidl Stiftung / Microsoft GmbH</b>	<b>Installation und Migration MS SQL Server</b> <b>Konzepterstellung, Powershell -Programmierung</b>
Zeitraum:	01/2015 – 04/2015
Branche:	Lebensmittelkette
Beschreibung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatische Installation(auch Cluster)</li> <li>• Konzepterstellung</li> <li>• Administration MS SQL Server</li> <li>• Monitoring und Leistungsoptimierung der Datenbanksysteme (MS SQL Server und MYSQL)</li> <li>• Netzwerkoptimierung</li> <li>• Entwickeln von Powershell und T-SQL – Skripts</li> <li>• Erstellen von Installations-, Migrationsanleitungen in englischer Sprache für das internationale Team</li> <li>• Erstellen von Lernvideos</li> <li>• Vermittlung zwischen den unterschiedlichen Teams(Netzwerk, Betriebssystem und Datenbanken)</li> </ul>
Hardware:	Dell, Netapp,
Software:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Windows Server 2008 R2 Standard</li> <li>• Microsoft SQL Server 2005- 2012 Standard und Enterprise</li> <li>• Windows 7 und Windows XP</li> <li>• Office 2007 - 2013</li> <li>• Windows Server 2012 /R2,</li> <li>• Sharepoint, Lumension Server...</li> </ul>
<b>Nr.1</b> <b>UBS (Zürich)</b>	<b>Installation und Migration MS SQL Server</b> <b>Konzepterstellung und Netzwerkplanung</b>
Zeitraum:	10/2014 – 03/2015
Branche:	Großbank (Schweiz)
Beschreibung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatische Installation(auch Cluster)</li> <li>• Konzepterstellung</li> <li>• Administration MS SQL Server</li> <li>• Monitoring und Leistungsoptimierung der Datenbanksysteme (MS SQL Server und MYSQL)</li> <li>• Netzwerkoptimierung</li> <li>• Entwickeln von Powershell und T-SQL – Skripts</li> <li>• Erstellen von Installations-, Migrationsanleitungen in englischer Sprache für das internationale Team</li> <li>• Erstellen von Lernvideos</li> <li>• Vermittlung zwischen den unterschiedlichen Teams(Netzwerk, Betriebssystem und Datenbanken)</li> </ul>
Hardware:	IBM, Lenovo, Netapp, Hewlett-Packard, Dell, Fujitsu Siemens
Software:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Windows Server 2008 R2 Standard</li> <li>• Microsoft SQL Server 2008 Standard und Enterprise</li> <li>• Windows 7 und Windows XP</li> <li>• Office 2007 und 2010</li> <li>• Windows 8/8.1</li> <li>• Windows Server 2012,</li> </ul>

- Symantec, Sophos, Microsoft Forefront

**Nr.2  
IBM Deutschland GmbH**

**Installation MS SQL Server  
MS SQL Server Hochverfügbarkeit  
Konzepterstellung  
Netzwerkadministration**

Zeitraum:	07/2013 – 09/2014
Branche:	Bank / Leasinggesellschaft / Soft – und Hardwarehersteller
Beschreibung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatische Installation Microsoft Client – und Serverbetriebs systeme</li> <li>• Automatische Installation Microsoft SQL Server</li> <li>• Hochverfügbarkeit für MS SQL Server (AlwaysOn, Cluster, DB – mirroring)</li> <li>• Konzepterstellung</li> <li>• Entwickeln von Skripten mit T-SQL und Powershell</li> <li>• Administration MS SQL Server</li> <li>• Netzwerkplanung AD, DNS und DHCP – Server</li> </ul>
Hardware:	IBM, Lenovo
Software:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Windows Server 2008 R2 Standard</li> <li>• Microsoft SQL Server 2008 Standard und Enterprise</li> <li>• Windows 7 und Windows XP</li> <li>• Office 2007 und 2010</li> <li>• Windows 8/8.1</li> <li>• Windows Server 2012,</li> <li>• Symantec, Sophos, Microsoft Forefront</li> </ul>

**Nr.3  
Microsoft GmbH**

**Migration, Administration und Konzepterstellung  
MS SQL Server Umgebung, Netzwerkbetreuung**

Zeitraum:	09/2012 - heute
Branche:	Behörde / Softwarehersteller
Beschreibung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Migration MS SQL Server 2005 auf MS SQL Server 2008 / R2 Automatische Installation(auch Cluster)</li> <li>• Konzepterstellung und entwickeln von T-SQL Skripten</li> <li>• Administration MS SQL Server</li> <li>• Netzwerkbetreuung (AD,DNS,DHCP), virtuelle Umgebung</li> </ul>
Hardware:	HP, DELL, Lenovo
Software:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Windows Server 2008/R2 Standard und Enterprise</li> <li>• Microsoft SQL Server 2008/R2 Standard und Enterprise</li> <li>• Windows 7/8, Windows XP</li> <li>• Office 2207 / 2010</li> <li>• Windows Server 2012/R2</li> </ul>

**Nr.4  
Bosch GmbH**

**Migration Microsoft SQL Server 2005 auf Microsoft SQL Server 2008 R2 /2008 R2**

Zeitraum:	04 / 2011 – 06/2012
Branche:	Automotive (Großkonzern)
Beschreibung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Migration der MS SQL Server 2005 auf MS SQL Server 2008 / R2 ca. 400 Server und mehr als 2000 Datenbanken</li> <li>• Entwickeln komplexer T-SQL Skripts zur automatischen Migration</li> <li>• Administration, Überwachung und Installation</li> <li>• Koordination des internationale Teams</li> </ul>
Hardware:	HP / IBM Server / SAN – Storage EMC und IBM XIV
Software:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Windows Server 2008 R2 Standard, Enterprise</li> <li>• Microsoft SQL Server 2008 Standard und Enterprise</li> <li>• Windows 7, Windows XP</li> </ul>

**Nr.5**

**Migration Microsoft Windows XP auf Microsoft Windows 7. Unattended Installation (ca. 500 Rechner). MS WUS eingerichtet**

Zeitraum:	02.01.2010 – 03/2011
Branche:	Automobilzulieferer
Beschreibung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Migration der Client und Serverbetriebssysteme, sowie ständige Betreuung des Kunden</li> </ul>
Hardware:	HP Server, SAN – Storage (HP – EVA)
Software:	Microsoft Windows Server 2008 R2 Standard und Enterprise, Microsoft SQL Server 2008 Standard und Enterprise, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate, Windows XP pro



**Nr.6 Microsoft SQL Server 2008 Installationsupgrade von 2005. Serververwaltung SQL 2008 (ständig). Reporting Services Lösung implementiert. ETL Programmierung**

Zeitraum: 01.06.2009 – 31.12.2009  
 Branche: Automobilzulieferer  
 Beschreibung:
 

- MS SQL Server Support (First-, Second – und Third – Level Support)

 Hardware: IBM x3400 Server inkl. Server RAID 5  
 Software: Microsoft Windows Server 2008 Standard, Microsoft SQL Server 2008 Enterprise

**Nr.7 Wilhelm Thome GmbH Microsoft SQL Server 2005 Datenbankbetreuung und Einführung von Microsoft Dynamics NAV, Netzwerkadministration**

Zeitraum: ständig  
 Branche: Automobilzulieferer  
 Beschreibung:
 

- Betreuung der vorhandenen MS SQL Server
- Betreuung von MS Dynamics NAV
- Netzwerksupport (Active Directory, DNS, DHCP)
- Netzwerkplanung, Migrationen (Active Directory, DNS)
- Planung und Durchführung der Installation von Microsoft Client – und Server Betriebssystemen

 Hardware: IBM x3400 Server inkl. Server RAID 5  
 Software: Microsoft Windows Server 2003 Standard, Microsoft SQL Server 2005 Standard

**Nr.8 Deutsche Telekom AG Microsoft SQL Server 2005 Systemanalyse und Leistungsoptimierung**

Zeitraum: 16.07.2007 – 20.07.2007  
 Branche: Telekommunikation (Großkonzern)  
 Beschreibung:
 

- Systemanalyse des vorhandenen Datenbanksystems
- Konfiguration und Bewertung der geplanten Clusterlösung auf Microsoft SQL Server 2005
- Leistungsoptimierung der vorhandenen Applikation anhand der ermittelten Aufzeichnungen mittels MS SQL Profiler
- Optimierung der T-SQL Abfragen
- Problemanalyse der Schnittstelle zur Anwendung des Kunden
- Netzwerkoptimierung im Zusammenhang mit MS SQL Server

 Hardware: Fujitsu Siemens Server (alt) / Fujitsu Siemens Server (neu ) Clusterlösung  
 Software: Microsoft Windows Server 2003 Enterprise, Microsoft SQL Server 2005

**Nr.9**

**Microsoft SQL Server 2005 Systemanalyse und Leistungsoptimierung, Netzwerkadministration**

Zeitraum:	09.07.2007 – 13.07.2008
Branche:	Spedition
Beschreibung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Systemanalyse und Konfiguration der MS SQL Server</li> <li>• Bewertung der geplanten Clusterlösung auf SQL Server 2005</li> <li>• Leistungsoptimierung</li> </ul>
Hardware:	Fujitsu Siemens Server (alt) / Fujitsu Siemens Server (neu ) Clusterlösung
Software:	Microsoft Windows Server 2003 Enterprise, Microsoft SQL Server 2005 Enterprise Edition

**Nr.10**

**Microsoft SQL Server 2005 Datenbankspiegelung (Hochverfügbarkeit)**

Zeitraum:	01.01.2007 – Heute
Branche:	Automobilzulieferer
Beschreibung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Installation Microsoft SQL Server 20xx Standard Edition</li> <li>• Installation Microsoft Dynamics NAV</li> <li>• Ständige Betreuung des vorhandenen Microsoft SQL Servers</li> </ul>
Software:	Microsoft Windows Server 2003 Enterprise, Microsoft SQL Server 2005 Enterprise Edition

**Nr.11**

**Microsoft SQL Server 2005 Datenbankspiegelung (Hochverfügbarkeit)**

Zeitraum:	21.05.2007 – 25.05.2007
Branche:	Spedition
Beschreibung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einrichtung einer Hochverfügbarkeitslösung mittels Datenbankspiegelung an 1 Standort für 5 Datenbanken</li> </ul>
Software:	Microsoft Windows Server 2003 Enterprise, Microsoft SQL Server 2005 Enterprise Edition

**Nr.12** **Microsoft SQL Server 2005 Datenbankspiegelung  
( Hochverfügbarkeit )**

Zeitraum:	06.11.2006 – 10.11.2006
Branche:	Tabakindustrie (Großkonzern)
Beschreibung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einrichtung einer Hochverfügbarkeitslösung mittels Datenbankspiegelung für 6 Datenbanken an 3 verschiedenen Standorten in Deutschland</li> </ul>
Software:	Microsoft Windows Server 2003 Enterprise, Microsoft SQL Server 2005 Enterprise Edition

**Nr.13** **Microsoft Windows Netzwerkadministration  
Projektplanung**

Zeitraum:	01.01.2005 – 05.01.2005
Branche/Firma:	Arztpraxis
Beschreibung:	Komplettausstattung und Einrichtung einer Arztpraxis mit 5 Arbeitsplatzrechnern, 1 Server, 1 DSL – Router. Planung und Beschaffung der Einrichtung. Koordination der verschiedenen Dienstleister ( Telefonanbieter, Elektroinstallateure, Telefontechniker, IT- Dienstleister. Implementation eines Backupkonzeptes und Einführung der Branchensoftware „Mediastar“ und „Moviestar“

**Nr.14** **Ständiger IT – Service  
(MS Windows / MS SQL Server)**

Zeitraum:	02.08.1996 - 2012
Branche/Firma:	Automobilzulieferer
Beschreibung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Netzwerksupport eines Microsoft Windows 2000 Netzwerkes</li> <li>• Betreuung der Branchensoftware Navision XAL</li> <li>• Betreuung des Microsoft Exchange Server 2000</li> <li>• Einbindung verschiedener PDAs (Qttec, Palm, Nokia Communicator)</li> <li>• UMTS – Anbindung der Notebooks des Außendienstes</li> <li>• Integration einer WLAN – Lösung</li> <li>• Betreuung des PC – Systems in einer Laserschneidemaschine</li> <li>• Anbindung des Firmennetzwerkes an das Internet mittels DSL – Router</li> <li>• Installation und Konfiguration eines CISCO Routers</li> <li>• einer Cisco Firewall PIX 506e</li> <li>• Implementation eines Virtueller Privat Network</li> <li>• Migration Windows 2000 / Windows 2003</li> </ul>

**Nr.15 Erstellen von Unterlagen für IT - Trainings**

Zeitraum:	01.04.2002 – 30.04.2002
Branche/Firma:	IT
Beschreibung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erstellung von Schulungsunterlagen für die Hauseigene Software "TEDIS" zur automatischen Produktkatalogerstellung basierend auf der Basis eines Microsoft SQL Server 2000</li> <li>• Schulung der Vertriebsmitarbeiter für „TEDIS“</li> </ul>
Hardware	IBM Server
Software:	Microsoft Windows 2000 Server / Microsoft SQL Server 2000

**Nr.16 Netzwerk und Datenbankadministration**

Zeitraum:	01.10.1997 – 30.10.2001
Branche/Firma:	Banken
Beschreibung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufbau und Führung des User-Helpdesk mit ca. 10 Mitarbeitern in der DV – Abteilung ( 400 Bildschirmarbeitsplätze und ca. 30 Server )</li> <li>• Administration AS 400 unter dem Betriebssystem OS 400</li> <li>• Netzwerkdesign des neuen Windows 2000 Netzwerkes</li> <li>• Datenbankadministration MS SQL Server 6.5/2000</li> <li>• Systembetreuung MS Exchange 5.5</li> <li>• Netzwerkbetreuung MS Windows NT 4.0 / 2000</li> <li>• First, Second &amp; Third Level Support</li> <li>• Hardwareinstallationen jeglicher Art</li> <li>• Aufbau und Konzeption des neuen User Helpdesk</li> <li>• Migration der heterogenen Umgebung von Windows NT 4.0 auf Windows 2000</li> </ul>

**Nr.17 Netzwerkadministration**

Zeitraum:	01.06.1996 – 30.08.2000
Branche/Firma:	Fitness – Branche
Beschreibung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Netzwerkbetreuung MS Windows 95</li> <li>• MS Windows NT 4.0 Server</li> <li>• Hardwareinstallationen</li> <li>• Implementation des Mitgliederzugangs mittels Chipkarte</li> <li>• Betreuung der Mitgliederverwaltung "Hector" (MS Access – Datenbankanwendung)</li> </ul>
Hardware	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PC-Systeme</li> <li>• Server</li> <li>• Netzwerkdrucker</li> <li>• Netzwerkkarten</li> <li>• Chipkartenlesegeräte</li> </ul>

**Nr.18**

**Netzwerkadministration**

Zeitraum: 01.06.1997 – 01.09.1997  
Branche/Firma: IT  
Beschreibung: Anwendersupport in einem heterogenen Netzwerk ( Unix, Novell, Microsoft Windows 95 / NT 4.0 )  
First- und Second level Support für Microsoft Windows 95 / NT 4.0  
Softwareinstallationen Microsoft Betriebssysteme und Microsoft Standard Software  
Inbetriebnahme neuer Rechnersysteme beim Kunden Vorort

## Weiteres

### seit 1996 geleitete EDV Seminare

*\*MOC-Kurs=  
Dieser Kurs wird mit original  
Microsoft Schulungsunterlagen  
durchgeführt*

Implementation und Administration von Microsoft Windows 95 (MOC-Kurs)\*  
 Administration von Microsoft Windows NT 4.0 Server ( MOC-Kurs) \*  
 Konfiguration und Installation von Microsoft Windows NT 4.0 ( MOC – Kurs ) \*  
 Microsoft Windows NT 4.0 Server im Unternehmen (Enterprise)( MOC – Kurs ) \*  
 Administration von Microsoft SQL Server 6.0 – 2012 ( MOC – Kurs ) \*  
 Implementation und Datenbankdesign von Microsoft SQL – Server 7.0 – 2012 ( MOC – Kurs ) \*  
 Internetworking with TCP / IP on MS Windows 3.51 - 2012( MOC – Kurs ) \*  
 Netzwerkgrundlagen  
 (Netzwerktechnologien / Windows 7+8 / Windows Server 2008 R2 / 2012)  
 Zahlreiche 1 –2 tägige Anwenderschulungen in den Bereichen MS Windows 3.51 – MS Windows 7/8 bzw. Windows Server 2008 R2/2012  
 Mehrere Firmenspezifische Schulungen im Bereich Microsoft SQL Server 6.5 – 2012 (Administration, Programmierung und Abfragen von Datenbanken mit SQL)  
 MYSQL Administration und Programmierung  
 Microsoft Windows Server 2003 / 2008 / 2008 R2 sämtliche MOC Kurse / 2012  
 Microsoft SQL Server 2005 / 2008 R2 (MOC 2780/2779) / 2012  
 Microsoft SQL Server 2008 / 2008 R2 (MOC 6231/6231) / 2012  
 Microsoft SQL Server 2012 (sämtliche MOC Seminare)  
 Microsoft SQL Server 2012 (sämtliche MOC Seminare)  
 Microsoft SQL Server Reporting Services 2005/2008/2008 R2/2012  
 Microsoft SQL Server Integration Services 2005/2008/2008 R2/2012  
 Microsoft Windows 7 / 8 (sämtliche Seminare)  
 Schreiben von SQL Abfragen auf einem Oracle Server mit Hilfe des Tools PL/SQL Developer

## Schulungsfirmen

**Diese Schulungen werden / wurden seit 1997 regelmäßig bei folgenden Schulungsfirmen durchgeführt:**

GFN AG ( Stuttgart - Vaihingen )  
 Digicomp Academy AG (verschiede Standorte in der Schweiz)  
 PC College (Stuttgart)  
 NT + C Networktraining GmbH (Stuttgart)  
 AJCON e.K. (seit 01.06.2010 eigene Schulungsräume)  
 Microsoft Deutschland GmbH