

**Persönliche Daten:**

Name:	Karl Gerhard Kroll
Adresse:	Walder Str. 91 40724 Hilden
Tel. (Festnetz):	(0 21 03) 39 58 495
Tel. (mobil):	(0 152) 55 94 73 66
E-Mail:	<a href="mailto:karl.kroll@gmx.net">karl.kroll@gmx.net</a>
*	09.09.1965, Koblenz
Familienstand:	geschieden, zwei Kinder (18 und 14)

**Fachliche Ausrichtung:**

<b>Anwenderkenntnisse:</b>	IBM, Windows, Apple, demnächst Linux
<b>Expertenkenntnisse:</b>	SQL auf IBM/Windows/ORACLE, MS Office, besonders Excel und Access, Microsoft Server 2012, Webprogrammierung
<b>Programmierkenntnisse:</b>	RPG III, SQL, IBM-CL (AS/400), MS Access, HTML, CSS, JavaScript, jQuery, XML, AJAX, JSON, PHP, MySQL, TYPO3, Joomla, ferner ABAP 4, COBOL, ORACLE PL/SQL
<b>Projektmanagement:</b>	Frankreich, Deutschland, Ungarn

1988 - 2000	<b>IBM-Midrange: Organisationsprogrammierung</b> (PPS-System, integrierte Auftrags-Durchsteuerung auf IBM AS/400 (iSeries) - RPG III, CL, SQL)
-------------	---

2000 - 2015	<b>Expertenkenntnisse MS Office, bes. Excel + Access</b> eigenverantwortliche Datenbank-Projekte in MS Access (SQL-basiert):
-------------	---

2003 - 2013	Drews Insolvenz-Service /
2009	HochTief Construction /
2012	Tank & Rast /
2013	ePlus

	<b>Netzwerke:</b>
2016	Windows 2012 Server Infrastructure & Cloud
1994 - 1997	Apple Talk
2001 - 2002	Ethernet

	<b>Schnittstellen-Programmierung:</b>
1997 - 2000	Hochregallager-Anbindungen an PPS-Systeme, EDIFACT u. a.

1998 - 2002	<b>Projektmanagement, Systemeinführung + Schulungen</b> in heterogenen Umgebungen
-------------	--

**persönliche Fähigkeiten:**

<b>fachlich:</b>	Wirtschaftsinformatik, Sprachen
<b>kommunikativ:</b>	ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit, hohe Zielgruppenaffinität über alle Ebenen
<b>Arbeitsweise:</b>	analytisch, konzeptionell, systematisch / exakt im Detail

**Zertifizierungen:**

2017	Web Developer
2016	Microsoft® Certified Professional / Solutions Associate / Solutions Expert: Windows Server 2012 Infrastructure & Cloud
2015	ORACLE® Certified Professional PL/SQL + Administration (in Arbeit)
2014	ORACLE® Certified Associate SQL Expert + Administration
2010	SAP® Development Associate (ABAP 4 + NetWeaver 7.0)

**Sprachkenntnisse:**

Deutsch	Muttersprache / rechtschreibsicher
Englisch	fließend in Wort und Schrift / verhandlungssicher / Unterrichtserfahrung
Französisch	fließend in Wort und Schrift / beruflich erprobt / Unterrichtserfahrung

**Auslandsaufenthalt:**

1984	Schüleraustausch in USA (Florida, Bahamas)
------	--

**IT-Kenntnisse:**

2017	<b>Web-Programmierung:</b> (X)HTML, CSS, JavaScript, jQuery, XML, AJAX, JSON, PHP, mySQL Content-Management-Systeme: TYPO3, Joomla
2016	<b>Microsoft Windows:</b> Zertifizierung zum MCSE: Administration Windows 2012 Server Infrastructure & Cloud
2014/15	<b>ORACLE:</b> OCA + OCP Development + Administration, SQL + PL/SQL OCA SQL Expert: Zertifizierung am 29.09.2014 OCA DB-Admin: Zertifizierung am 03.11.2014
2010	<b>SAP:</b> SAP® Certified Development Associate / ABAP mit SAP NetWeaver® 7.0 Zertifizierung am 21.10.2010
1998 – 2003	<b>Microsoft Windows:</b> Windows 3.1, 95, 98, NT, 2K, ME, XP, Vista, 7, 10 (teilw. privat), Netzwerkgrundlagen in Ethernet-Welt, Zertifizierung zum MCSE begonnen
1995 – 1997	<b>Apple:</b> lokales AppleTalk-Netz mit Gateway zu AS/400, später OS X und IOS als Anwender
1988 – 2000	<b>IBM-Midrange:</b> im Produktionsbetrieb mittels relationaler Datenbank DB/2 in RPG III, SQL/400, CL (Steuersprache d. Rechners)

<b><u>Beruflicher Werdegang:</u></b>	
03/2017 - 07/2017	<b>Web-Programmierung</b> (Zertifizierung ) HTML, CSS, JavaScript, jQuery, XML, AJAX, JSON, PHP, mySQL CMS: TYPO3, Joomla
07/2016 - 02/2017	<b>Microsoft® Certified Professional / Solutions Associate / Solutions Expert</b> (5 Zertifizierungen) Windows 2012 Server Infrastructure & Cloud
08/2014 - 02/2015	<b>ORACLE® Certified Associate + ORACLE® Certified Professional Development + Administration, SQL Expert + PL/SQL</b> Zertifizierung am 29.09.2014 mit 96 % (OCA SQL Expert), Zertifizierung am 03.11.2014 mit 98 % (OCA DBA ), Zertifizierungen zum OCP stehen noch aus
01/2013 - 08/2013	<b>Projektgebundener Einsatz; E-Plus GmbH, Düsseldorf</b> (über HAYS GmbH, Düsseldorf): <b>Integration von Excel-Dateien in Access-Datenbank, Verarbeitung diverser SAP-Exporte,</b> vertretungsweise Pflege des <b>Excel-Reportings,</b> teilw. Automatisierung des monatlichen <b>GfK-Reportings</b> in PowerPoint
15.03.2012 - 31.12.2012	<b>Projektgebundener Einsatz; Tank &amp; Rast GmbH, Bonn</b> (über HAYS GmbH, Düsseldorf): Projekt-Mitarbeiter im Stammdaten-Team, <b>Mitwirkung an der Einführung einer SAP-Warenwirtschaft,</b> Datenverarbeitung im Vorfeld der Stammdaten-Anlage im SAP-System, Analyse und Aufbereitung der Einkaufsdaten in Excel, Auswertungen in Access, <b>Konzeption DV-technischer Lösungsansätze:</b> Eigen-Entwicklung mittels SQL und VBA innerhalb Access-Datenbank für Anlage und Kalkulation von Rezepturen aus unterschiedlichen Datenquellen, Modifikation + Erweiterung von Drittanbieter erstellten Excel-Tools zur Preisfindung in Excel und VBA
11/2010 - 02/2012	<b>Freiberufliche Projekt-Tätigkeit; Drews Insolvenz-Service, Sainerholz</b> Archivierung und Datenbestandspflege von Akten insolventer Unternehmen im Auftrag div. Insolvenzverwalter in Excel und in Microsoft Access
04/2010 - 10/2010	<b>SAP (R) Certified Development Associate / ABAP mit SAP NetWeaver(R) 7.0</b> Zertifizierung am 21.10.2010 mit 86 %.

01/2009 - 01/2010	<b>Projektgebundener Einsatz; HochTief Construction AG</b> (über intertemp business GmbH, Köln (jetzt TEMPTON business GmbH)), urspr. als <b>Datenerfasser</b> auf HochTief-Großbaustelle in Köln: Dokumentation bautechnischer Mängel, Zusammenführung von Mängelprotokollen und <b>Datenbestandspflege</b> in Excel (Dokumentation f. d. Bauherrn),
03/2009 - 01/2010	<b>kpl. Datenverarbeitung auf Access-Basis</b> parallel zu Excel mit tagesaktuellen Auskunfts-Funktionen zur Geschäftsleitung, Mängelbearbeitung in Zusammenarbeit mit div. Bauleitern, Schnittstellen-Verantwortung zu docmaMM der Fa. „edr Software“ (Mängelbearbeitungs-Datenbank, internetbasiert)
03/2007	<b>Praktikum</b> Stars Innovation AG, Düsseldorf
08/2006 – 02/2007	<b>Produktionshelfer</b> Mund & Daniel Personaldienste GmbH, Oberhonnefeld / div. metallverarbeitende Industriebetriebe
07/2006	<b>Praktikum</b> WKV GmbH, Koblenz (Telefonmarketing)
03/2005 - 12/2008	<b>selbständiger Datenbankprogrammierer; IT-Systemberatung, -installation und -schulung.</b>
01/2004 - 12/2008	<b>selbständiger Vermögensberater</b>
04/2003 - 02/2004	<b>Projektgebundener Einsatz; Drews Insolvenz-Service, Sainerholz:</b> Archivierung von ca. 85.000 Philipp-Holzmann-Akten per Excel, Datenbank-Aufbau in Microsoft Access
10/2000 - 12/2002	<b>Consultant Betriebssysteme und Services, Schwerpunkt Microsoft; Compu-Shack Electronic GmbH, Neuwied:</b> Projektmitarbeiter Innendienst
07/1997 - 09/2000	<b>Software-Entwickler; GESCO Software GmbH, Köln</b> Serverseitige <b>Software-Entwicklung</b> im System IDS auf IBM AS/400, <b>Projektmanagement, Schulungen + Support</b> Programmierung zweier <b>Hochregallager-Anbindungen</b> an PPS-Systeme (eigen / fremd), <b>Schnittstellen zu EDIFACT etc.</b> , <b>1 SAP-Einführung mit Daten-Migration</b> über spez. Tool. Projektmanagement <b>System-Ablösung in Paris über Y2K-Wende</b> von 07/99 bis 04/00 <b>in französischer Sprache</b> incl. Anbindung französischer FiBu-Software, weitere Einsätze in Deutschland und Ungarn.

05/1997 - 06/1997	<b>Projektgebundene PPS-Programmierung; ISOSYS Integrierte Software- und Organisationssysteme, Düsseldorf</b>
07/1995 – 04/1997	<b>PPS-Programmierer; ROSE THEEGARTEN GmbH &amp; Co. KG Verpackungsmaschinen, Köln:</b> Systemerweiterungen, konzeptionelle Mitwirkung, Anwender-Betreuung im Apple-Netzwerk
08/1994 - 03/1995	<b>Bautechnischer Zeichner; Monika Nonnen GmbH Immobilien, Solingen</b>
08/1992 - 07/1994	<b>PPS-Programmierer; ISOSYS Integrierte Software- und Organisationssysteme, Düsseldorf</b>
09/1988 - 07/1992	<b>„DV-Kaufmann“, PPS-Programmierer; ISOMAG Institut für Software-Engineering und Organisation München AG, Niederlassung Düsseldorf</b>
05/1988 - 07/1988	<b>kfm. Urlaubsvertretung; Mannesmann Handel, Ratingen:</b> Groß- und Außenhandel
10/1987- 06/1988	Rundreise durch Europa
08/1986 - 09/1987	<b>Praktikum Bühnenbild; Landesbühne Rheinland-Pfalz:</b> Schreinerarbeiten / Theaterbeleuchter auf Tournee
<b><u>Schulbildung.</u></b>	
<b><u>theoretische Ausbildung:</u></b>	
1988 – 1992	Ausbildung zum <b>DV-Kaufmann</b> bei ISOMAG, Institut für Software-Engineering und Organisation München AG, Niederlassung Düsseldorf
1976 – 1986	Werner-Heisenberg-Gymnasium Neuwied; <b>Abitur 2,4</b> (Leistungskurse Deutsch / Englisch / Biologie).