



**Erwin Krause**

Borselstraße 25  
22765 Hamburg

Telefon 040 / 85372316  
Handy 0176 / 55944326  
Email [krausedb@aol.com](mailto:krausedb@aol.com)

berufl. Netzwerke [XING](#)  
[LinkedIn](#)  
Gulp ID 51602

## Qualifikationsprofil

### Mainframe

#### Programmiersprachen

COBOL	II, 85 (Projekterfahrung)
CICS	Telon, (Projekterfahrung), eingeschränkt native
Embedded SQL	DB2-Mainframe (Projekterfahrung)
A370-Assembler	erweiterte Grundkenntnisse (Lesen, Modifizieren)
PL/1	erweiterte Grundkenntnisse

#### Datenbanken

DB2	Projekterfahrung
IMS-DB	Projekterfahrung

#### Umgebungen

z/OS	Projekterfahrung
------	------------------

#### Software/Tools

PANVALET, XPEDITER, TELON, TSO-DB2-Tools IMPACT, IMS, KVS, ENDEVOR, MAX, File-Aid, - f. DB2, TABEX, LIBRARIAN, CA INTERTEST (Projekterfahrung)

#### Sonstiges

Sequentielle, indexsequentielle Dateiverarbeitung	Projekterfahrung
VSAM, GDG	Projekterfahrung
Job-Control JES 2, OPC-Steuerung	Projekterfahrung

### PC-/Clientserver

#### Programmiersprachen

xBASE-Sprachen	dBASE, CLIPPER 5.02, MS FoxPro, Visual dBase
BASIC VB, VBA	z. B. MS ACCESS bis 2016, VB/VBA/VB.Net
Internet	PHP
DB-Abfragesprachen	SQL

#### Datenbanken

Borland dBASE bis 7.0 f. Windows  
Clipper 5.nn-Datenbanken  
MS FoxPro bis 6.0 (Visual Studio 6)  
MS Access bis 2016  
MySQL ab 4.n

#### Umgebungen

Betriebssysteme bis Windows 11 Professional  
Serversysteme bis Windows 2008

Entwicklung, Anwendung, Umgebungen MS Office-Professional-Pakete bis Office365, MS Visual Studio 2019 Community, OOP, (einschl. OOA, OOD, UML-Tools)

#### Sonstiges

Diverse Tools für Dokumentation, Präsentation, Datensicherung, Datenarchivierung

**Weitere Einzelheiten gern auf Anfrage**

## Durchgeführte Arbeiten, Projekte

### als Selbständiger (EDV-Unternehmensberatung, Auswahl der größten Projekte)

---

seit 09/11	Eigenentwicklung Entwicklung einer Software mit medizinischem Hintergrund auf MS Access 2003-Basis, welche aufgrund erfasster signifikanter Werte im Diabetes-Bereich, insbesondere Typ-1, den Langzeitwert HBA1C prognostizieren können soll, eingestellt, nicht mehr zeitgemäß, zu wenige Informationen
06/11 - 07/11	asv (Hamburg) MS Access Abfragen- und Tools für Statistik-Erstellungen
07/09 - 07/10	Commerzbank (Hamburg) Zusammenführung der IT Commerzbank/Dresdner Bank im Bereich Stammdaten, speziell Konto-Systematik und Performance-Optimierung, COBOL, SQL, DB2 (MVS, TSO/ISPF), Panvalet, Xpeditor
08/07 - 06/08	Gesamtschule Alter Teichweg (Hamburg) Administration des Win2000- und 2003-Server Netzwerks, ca. 160 Win2000- und XP prof.-Clients, einschl. Support, Anwenderbetreuung in den genutzten Windows- und Office 2003-Enterprise-Umgebungen
02/07	Für randstad IT-Services bei der Hamburg-Münchener Krankenkasse COBOL-, INFORMIX (SQL)-Programmierung, Meldewesen Bonus-Systeme, Ausgabe von gesetzl. angeforderten Information zwecks Evaluation, Modifizierung, Korrekturen fachl. Anforderungen
12/05 - 02/06	Premiere (Hamburg) Pflege, Modifikation, Weiterentwicklung Mainframe-Applikationen in der Medienbranche, Bereich Handel-Logistik, COBOL, CICS, DB2 unter TELON (OS390, TSO/ISPF), insbesondere Konsistenz-Checks, Parameter-Pflege
12/04	Hypovereinsbank (München) Wertpapier-Service Dokumentation Automatische Re-Finanzierung
03/01 - 07/02	Hypovereinsbank (Hamburg, 4 Teilprojekte) Wertpapier-Service COBOL, DB2, IMS-DC, JCL-OPC-Steuerungen, VSAM, GDG unter TELON, OS390, TSO/ISPF, Themen : Mandantenfähigkeit, Wertpapier-Abrechnungen, ISIN, RZ-Steuerung (zeitliche Überschneidungen der verschiedenen Teilprojekte, detaillierte Beschreibung gern auf Anfrage)
03/00 – 02/01	Hamburgische Landesbank/WestLB (Hamburg) Wertpapier-Service, COBOL-, DB2, VSAM unter MVS, TSO/ISPF, Thema Mandantenfähigkeit, speziell Parametrisierung : Zusammenführung zweier Softwarepakete, Analyse, Ermittlung von Deltas in den Bereichen PGM-Sourcen (COBOL, PL/1, Assembler, EARL), JCL, Dateiorganisation, Entwurf von zeitlichen Mengengerüsten für die Realisierung, Datenmigration zum Zielsystem, Umsetzung, Systemtests
09/98 – 09/99	Commerzbank (Hamburg) Bereich Abschluß, COBOL-, DB2 (Embedded SQL)- Programmierung unter MVS, TSO/ISPF : Realisierung von COBOL-PGM, Modul-, Integrations- und Systemtests in Zusammenarbeit mit weiteren Teilprojekten (Buchung, Stammdaten)

- 11/96 - 05/97      Logistik  
Erstellung einer Applikation für eine Hamburger Spedition unter MS ACCESS 7.0 für die Disposition, Status : seit 6/97 in Produktion, bislang ohne Beanstandung, Projekt gilt als erfolgreich abgeschlossen
- 11/95 - 04/96      Sperl Strumpffabrik (Tangstedt SH)  
Erstellung einer Applikation unter MS ACCESS 7.0 zur Aufbereitung von DOS-Text-Tabellen für Serienbriefdruck in MS Word 7.0, die Modifikation dieses Produkts ist seit ca. 06/96 als Stand-Alone Version unter dem Namen ProAdress 1.n auf dem Markt
- Seit 11/95          KCV/CDR (Nordheide/Buchholz)  
Betreuung einer MS ACCESS 2.0 Applikation, ersetzen aller eingesetzten Makros durch ACCESS-Basic Module, Beratung bei Konfigurationen des Novell-Netzwerks, bei allgemeinen DV-Fragen, Implementierung in MS ACCESS 8.0 (MS Office 97)
- Seit 11/95 perm.    Teilaufgaben COBOL-Programmierung (Zuarbeitung)

**als Angestellter**

- 10/06 - 01/07      Für Randstad IT-Services bei der Hamburg-Münchner Krankenkasse  
COBOL-, INFORMIX (SQL)-Programmierung, Meldewesen Bonus-Systeme, Ausgabe von gesetzl. angeforderten Information zwecks Evaluation
- 07/03 - 03/04      TOBACCODAT (Hamburg)  
Pflege, Support, Erweiterung und Migration einer Branchen-Software (Tabakwaren - und Getränkegrosshandel unter CA Clipper 5.nn)
- 04/95 - 10/95      proUser (Hamburg)  
Erstellung einer Applikation unter MS ACCESS 2.0 für Verwaltungszwecke  
Umschreibung einer MS FoxPro 2.5 f. DOS-Applikation in MS SQL-Server als Back-End und SPEKULATE als Front-End
- 05/93 - 10/94      INF (Hamburg)  
Umschreibung einer Clipper-Applikation in dBase IV 1.5 und Implementierung in MS Access 1.1  
Erstellung einer Applikation in MS FoxPro 2.6 f. Windows (Werbebranche), Portierung auf MAC

**Verfügbarkeit**

**nach Absprache**

**Honorar**

**45,00 € am Wohnort, 55,00 € auswärts (z. Zt. nicht verfügbar), alles verhandelbar, zzgl. 19 % MWSt.**