

Name	Wichmann, Thorsten Diplomingenieur für Informationstechnik
Wohnort	13059 Berlin Deutschland
EDV-Erfahrung seit	1980
Staatsbürgerschaft	Deutsch
Verfügbar ab	01.01.2025 zu 100%, Vor-Ort-Einsatz 80% möglich

Position:

Software-Entwicklung / Programmierung

Beratung / Consulting

Fachlicher Schwerpunkt:

**Dipl.-Ing. mit 40 Jahren Erfahrung bietet u.a. Programmierung für Kalkulations- /
Verwaltungsanwendungen bes. mit Datenspeicherung auf SQL-Server,
Versandprogramme für Rechnungen/Standardschreiben
Vorlagenmanagement für Word/EXCEL**

Ausbildung:

Studium:	Direktstudium Technische Universität Dresden Fakultät für Elektrotechnik Sektion Informationstechnik Bereich Akustik und Sprachkommunikation
Zeitraum	1978 – 1983
Diplomthema:	Softwaresystem für ein Farbgrafikdisplay
Diplomnote:	Sehr gut
Abschluss als:	Diplomingenieur
akad. Titel:	Dipl.-Ing. für Informationstechnik

Einsatzort:

Länder:	Deutschland Österreich Schweiz
---------	--------------------------------------

Programmiersprachen:

Makrosprachen	VBA Access bis O365 VBA Word bis O365 VBA Excel bis O365 VBA PowerPoint O365 WordPerfect 5.1 WordPerfect für Windows 6.0
VB.NET	Visual Basic .NET 2017
Assembler	Z80, i8086 bis Pentium, dazu verschiedene Makroassembler
dBase	dBASE II, III und IV Version 2.0 auch Compiler dBASE IV Version 2.0
Delphi	Delphi 5.0 Delphi 2007 Delphi XE2 Delphi XE7

Auf Anfrage auch Weiterführung von Projekten mit weiteren Programmiersprachen

Datenbanken:

Access	Access 2.0 bis Access 365
Oracle	Version 9.2 und 11.0
MS-SQL	Version 2003-2008

Produkte/Standards/Erfahrungen:

Erfahrungen im Bereich:

- Anwendungs- und Systemprogrammierung
- Generieren von Software builds
- Spezifikation, Programmierung, Test
- Erstellung von Software-Dokumentation

Methoden:

- Objektorientierte Analyse, Design, Programmierung
- Ereignisgesteuerte, visuelle, strukturierte Programmierung
- Datenbanken Design
- Anpassungsarbeiten an bestehenden Programmen

Microsoft Standards:

- OLE Automation Client/Server, DDE, ODBC

Spezialkenntnisse:

- Spracherkennung
- Diplomarbeit "Softwaresystem für ein Farbgrafiksystem"
- Programmierung „Spannungsabbild bei Elektrifizierung Deutsche Reichsbahn“
- Datenbankprogrammierung für Anwendungsgebiete Kalkulation und Verwaltung
- Massenversand von Rechnungen, Mahnungen und sonstige Standardpost
- Umfangreiche Importe und Exporte erstellen
- XML lesen und umfangreichste XML erstellen
- Vorlagenmanagement für Word und EXCEL
- Schreibwerke in Eureka Fach

Branchen:

Bereits bearbeitete Branchen: Dienstleistungsunternehmen, Industrie, Unternehmensberatung, Leasinggesellschaft, Druckerei, Lettershop, Mineralölgesellschaft, Stromerzeuger, Energieerzeuger, Energieversorgung, Elektrotechnik, Telefongesellschaft, Telekommunikation, Wohnungsvermietung, Internet-Kommunikation, Verwaltung, EDV-Unternehmen, Werbemittelbranche, Private Arbeitsvermittler, Bank, Bundesbehörde, Gerichte, Bildungsträger, Mobilitätsdienstleister

Gern auch andere Branchen

Sonstige Anmerkungen:

- Gerne Weiterführung begonnener Projekte
- Gerne Übernahme von sehr großen Projekten
- Bei dringender Erfordernis schnelle Übergabe von Kernbestandteilen der Lösung für die kurzfristige Nutzung bei Unterstützung der Anwendung durch den Berater

	Projekte:
Zeitraum	April – November 2024
Branche	Maschinenbau
Projekt	Elektromotorenbauer
Software	Access 365
Zeitraum	Januar – April 2024
Branche	Maschinenbau
Projekt	Erstellung einer Anwendung für Datenpflege und Analyse
Software	Access 365
Zeitraum	Januar – November 2024
Branche	Gericht
Projekt	Umstellung des Vorlagenmanagements auf das neue Verwaltungsprogramm unter .NET
Software	VBA in Word 2016
Zeitraum	September – November 2023
Branche	Öffentliche Verwaltung
Projekt	Umstellung diverser Wordvorlagen auf Word 365 mit geänderter Datenbasis
Software	Word 365 mit seinem VBA
Zeitraum	Juni 2023 – Juni 2024
Branche	Mobilitätsdienstleister
Projekt	Erstellung Datenbankstruktur und Adaptierung einer EXCEL- Lösung auf Access 365
Software	MS- ACCESS 365 und sein VBA
Zeitraum	Juni – September 2023
Branche	Schulungsbranche
Projekt	Erweiterung eines Planungssystem für Veranstaltungen
Software	EXCEL 365 mit seinem VBA
Zeitraum	Mai – September 2023
Branche	Energiebranche
Projekt	Analyse Datenbankstruktur und Access Programmdatenbank (Abfragen, Formulare, Berichte, Makros und Subs/Funktionen)
Software	Access 2019
Zeitraum	Mai – August 2023
Branche	Bauprojektplanung
Projekt	Erstellung Datenbankstruktur und Adaptierung einer EXCEL- Lösung auf Access 365
Software	MS- ACCESS 365 und sein VBA
Zeitraum	Januar – Juli 2023
Branche	Gericht
Projekt	Umstellung diverser Dokumentvorlagen auf Word 365 mit Umstellung auf die neue Datenstruktur
Software	VBA unter Word 365
Zeitraum	Januar -Dezember 2023
Branche	Gericht
Projekt	Umstellung der Dokumentengenerierung auf VB.NET
Software	Word 2016 mit VBA, MS-SQL- Server 2008, XML Lesen und Schreiben, automatische Erstellung von Word-Dokumenten, Ablage im

	Dateisystem und Registrierung auf einem SQL- Server Eureka Fach
Zeitraum	August 2022 – Juli 2023
Branche	Automobilzulieferer
Projekt	Erstellung einer Software für die Produktionsplanung
Software	MS- Access 365 mit VBA
Zeitraum	Mai – Dezember 2022
Branche	Planungsbüro
Projekt	Übertragung einer umfangreichen Planungstabelle von EXCEL nach MS Access
Software	MS- Access 2019 mit VBA
Zeitraum	März – April 2022
Branche	Produktionsbetrieb mit eigenen Monteuren
Projekt	Neuaufbau einer komplexen Lohnabrechnung für die Monteure (mit EXCEL 2003 erstellt und laufend gewartet) unter EXCEL 365, da einige Funktionalitäten unter EXCEL 365 nicht mehr gingen.
Software	EXCEL 365
Zeitraum	August 2021 – Februar 2022
Branche	Öffentliche Verwaltung in einem Schweizer Kanton
Projekt	Programmgesteuerte Konvertierung mehrerer hundert Dokumentvorlagen von Word 2013 zu Word 2019 mit Umstellung von Mergefeldern zu ContentControls mit Datenbereitstellung für die Dokumentengenerierung unter SAP Steuerung der Konvertierung aus EXCEL heraus
Software	Word und EXCEL 2019 mit ihren jeweiligen VBA
Zeitraum	Juni - August 2021
Branche	Bildungsträger
Projekt	Anpassung einer Planungstabelle für berufliche Weiterbildung
Software	EXCEL 2019 mit VBA
Zeitraum	Seit April 2021 bis heute
Branche	IT Systemhaus
Projekt	Umstellung diverser Vorlagen von verschiedenen Kunden für Word, EXCEL und PowerPoint auf Office 365
Software	Word, EXCEL und PowerPoint Office 365 mit ihren VBA
Zeitraum	April – Juli 2021
Branche	Gericht
Projekt	Modernisierung der Word- Vorlagen zur Verwendung von XML
Software	Word 2016 mit VBA, MS-SQL- Server 2008, WordML, XML Lesen und Schreiben, automatische Erstellung von Word-Dokumenten, Ablage im Dateisystem und Registrierung auf einem SQL- Server Eureka Fach
Zeitraum	Januar - März 2021
Branche	Dienstleistung
Projekt	Modernisierung von EXCEL- Projekten
Software	EXCEL 2019 mit VBA, Formularen, Auswertungen
Zeitraum	Juni 2020 bis Dezember 2020
Branche	Gericht
Projekt	Mit meiner Programmiererweiterung habe ich zur Überführung der erstellten Dokumente aus Eureka Fach in das Dokumentenmanagementsystem des elektronische

	Integrationsportals (eIP) beigetragen. Dieses ermöglicht künftig die Führung der Verfahren auf digitaler Basis an Stelle der Verfahrensakten.
Software	Word 2016 mit VBA, MS-SQL- Server 2008, WordML, XML Lesen und Schreiben, automatische Erstellung von Word-Dokumenten, Ablage im Dateisystem und Registrierung auf einem SQL- Server Eureka Fach
Zeitraum	Mitte August 2019 bis Ende März 2020
Branche	Bundesbehörde
Projekt	Programm zur automatischen Erstellung von Dokumentvorlagen für die Dokumentengenerierung
Software	Word 2003 als Master für Word 2010, 2016 und 2019 WordML, XML Lesen, Automatisierung der Erstellung von XSL- Vorlagen mit Hilfe von Microsoft XMLInferenceTool, diverse EXCEL- Vorlagen überarbeiten, automatische Erstellung von Word- Dokumenten aus Vorlagen, Ablage im Dateisystem, Dokumentenregistrierung in der SQL- gestützten Anwendung
Zeitraum	Oktober 2018 bis Mitte August 2019
Branche	Gericht
Projekt	Programm zur automatischen Erstellung von Verfügungen
Software	MS-Access 2016, MS-SQL- Server 2008, Word 2016 mit VBA VB.NET 2017, WordML, XML Lesen, automatische Erstellung von Word- Dokumenten, Ablage im Dateisystem und Registrierung auf einem SQL- Server Eureka Fach, Schreibwerk, GSW, KSW, Visual BASIC, vb.net, Visual Studio 2017, Fachgericht, Branche Gericht, Richter, Schreibbüro, Geschäftsstelle, Sicherheitsüberprüfung laut Hamburger Sicherheitsgesetz
Zeitraum	März/April 2019
Branche	Private Arbeitsvermittler
Projekt	Programm zur EDV-gestützten Führung der Prozesse einer Privaten Arbeitsvermittlung mit Datenerfassung und Speicherung, Auswertung und Recherche, automatischer Erstellung von verschiedenen Dokumenten für den Druck
Software	Portierung auf VB.Net 2017, MS-Access als Datenbank
Zeitraum	März -bis September 2018
Branche	Gericht
Projekt	Programm zur elektronischen Saalanzeige (elektronische Terminrolle)
Software	MS-Access 2010
	•
Zeitraum	Juli 2007 bis März 2018
Branche	Bank
Projekt	Programme zur Stammdatenverwaltung und zur Kalkulation im Leasinggeschäft
Software	MS-Access 2003 bis 2013, Oracle 9.2 und 11.0, Delphi 2007, XE2 und XE7, IBM Change, IBM Synergy, Build Manager, Beyond Compare
Zeitraum	Januar - März 2007
Branche	Private Arbeitsvermittler
Projekt	Programm zum zentralen Datenaustausch zwischen verschiedenen Datenquellen (SQL-Server, MS-ACCESS, MS-EXCEL, MySQL) und einer Internetdatenbank MySQL. Die angeschlossenen Privaten Arbeitsvermittler vom "Ring der Arbeitsvermittler e.V." laden wöchentlich ihre freigegebenen Bewerber und Stellen in eine interne Internetdatenbank und werten diese in PHP- Formularen nach zu besetzenden Stellen bzw. Bewerber aus.

Software	MS-Access- Runtimeversion 2000 als Frontend, MySQL als Datenbank;
	•
Zeitraum	2005-2006
Branche	Telekommunikation
Projekt	Programm zur EDV-gestützten Führung der Prozesse einer Telefon-Resellers <ul style="list-style-type: none"> • mit Datenerfassung und Speicherung • Auswertung und Recherche • automatischer Erstellung von verschiedenen Formularen für den Druck bzw. Versand per E-Mail • Import der Gesprächsabrechnungen • Berechnung und Erstellung der Rechnungen • Dokumentenmanagement • Callcenterprogramm • Datenimport- und Export in die Internetdatenbank • das User-Front-End im Internet hat ein Unterauftragnehmer übernommen
Software	MS-Access 2003 als Frontend, MS-SQL-Server als Datenbank; MySQL als Internetdatenbank
	•
Zeitraum	2004
Branche	Private Arbeitsvermittler
Projekt	Programm zur EDV-gestützten Führung der Prozesse einer Privaten Arbeitsvermittlung <p>mit Datenerfassung und Speicherung, Auswertung und Recherche, automatischer Erstellung von verschiedenen Dokumenten für den Druck bzw. Versand per E-Mail Erstellung einer EXCEL- Abrechnungsliste</p>
Software	MS-Access 2000 als Frontend, MS-SQL-Server als Datenbank;
Zeitraum	2003
Branche	Energieversorger
Projekt	Programm zur Analyse und Datenbankerfassung von gescannten Rechnungen <ul style="list-style-type: none"> • von anderen Energieversorgern <p>Datenbank mit Recherchemöglichkeit und Link zu automatisch generierte PDF-Dateien mit den Rechnungsinhalten auf CD als Ergebnis übergeben</p>
Software	MS-ACCESS 2000 als Datenbank, VBA als Programmiersprache, Textdateien als Input aus dem OCR-Erkennungsprogramm
	•
Zeitraum	2002-2003
Branche	Leasinggesellschaft
Projekt	Portierung "LEASING.DAT" <ul style="list-style-type: none"> • auf MS-Access 2000 als Kalkulations- und Verwaltungsprogramm für Leasinggesellschaften • Formularmanagement für Leasing und Mietkauf • ca. je 10 Dokumente für jede Gesellschaft <p>Export der Einzelkalkulation als RTF-Dokument für den E-Mail-Versand</p>
Software	MS-Access 2000 als Datenbank, VBA als Programmiersprache, Datenübergabe an Word 2000-Formulare
Zeitraum	2002
Branche	Werbemittelbranche
Projekt	Programm für den Versand von Katalogen <p>Der Kunde erhält von der Kontaktseite aus seinem Webshop täglich eine Reihe von E-Mails, in denen Interessenten ihre Anschrift eingeben und den aktuellen Katalog anfordern. Diese Emails werden von dem Programm aus</p>

	<p>allen Emails herausgefiltert und die Adress-Daten sowohl nach Access, als auch in die firmeninterne Interessentendatenbank automatisch übernommen. Mit der Adressübergabe nach Word wird ein Anschreiben für den Versand des Kataloges automatisch generiert und ausgedruckt. Die Mitarbeiter nehmen jetzt nur noch die fertigen Anschreiben und versenden die Kataloge, während sie vorher die Adressen für den Versand und für die Interessentendatenbank eingeben mussten.</p>
Software	MS-Access 2000 als Datenbank, VBA als Programmiersprache, Datenübergabe an Word 2000-Formulare und in die firmeninterne Interessentendatenbank
Zeitraum	2001-2002
Branche	Telefongesellschaft Schweiz
Projekt	<p>Programm für Rechnungs- und Mahnungsversand mit schweizerischen Zahlscheinen in 4 Sprachen</p> <ul style="list-style-type: none"> • wegen Falschberechnung seitens Kunden teilweise Billing- Berechnung • Portooptimierung • Datenübernahme direkt aus MS-SQL-Server des Kunden in der Schweiz via Internet • vollständige offene Posten- Buchhaltung durch Speicherung aller Rechnungen und Mahngebühren • Einpflege aller Bankzahlungen • Kreditkartenzahlungen • Postzahlungen und Handzahlungen an Telefongesellschaft mit offenem-Posten-Abgleich • Rechnungserstellung mit schweizerischen Zahlscheinen für Lettershop • Generierung aller Mahnungen • Bereitstellung der Daten der unbezahlten Rechnungen für CutOff-Lauf und Inkasso-Lauf • Datenbankaufbau der offenen-Posten-Buchhaltung aus 4 verschiedenen Billing-System von Telefongesellschaft • Bereitstellung der Bankeinzugsdateien der Kreditkartendateien für EUROCARD und VISACARD • Bereitstellung aller Rechnungen und Mahnungen als PDF-Dateien • automatischer E-Mail-Versand der Gesprächsdetails als EXCEL-Tabelle an spezielle Kunden <p>diverse Auswertungen automatisiert oder auf Anforderung per Hand, Datenbankadministration</p>
Software	MS-Access 2000 als Frontend, MS-SQL-Server als Datenbank; MS-Access 2000 als Datenbank und Frontend für offene-Posten-Buchhaltung
	•
Zeitraum	2001
Branche	Bank
Projekt	Automatische Erstellung internes Telefonbuch
Software	MS-Access als Datenbank, VBA als Programmiersprache
	•
Zeitraum	2001
Branche	Telefongesellschaften
Projekt	Nacherstellung aller Rechnungen als PDF-Datei und Übergabe auf CD
Software	MS-Access als Datenbank, VBA als Programmiersprache
Zeitraum	2001
Branche	Energieversorger
Projekt	<p>Programm für Datenaufbereitung „Variomailing“</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Daten für 50 verschiedene Berichte werden an den "Infopostmanager" zur Portooptimierung übergeben, dort optimiert und wieder zurück übergeben <p>vom Programm aus erfolgt die Produktion aller bis zu 50 verschiedenen Schreiben</p>

Software	MS-Access 2000 als Datenbank, VBA als Programmiersprache; automatische Daten- und Berichtsübernahme aus MS-Access 97
Zeitraum	2001
Branche	Internetdienstleister
Projekt	Programm für Pflege der Kundendatenbank zur Verwendung für Mailings <ul style="list-style-type: none"> • automatischer Datenabgleich mit der entsprechenden Datenbank des Kunden • Verfolgung aller Änderungen durch automatische Archivierung jeden Datenstandes durch Trigger-Programmierung Verweise über die gesamte Historie der ausgehenden Mailings und der Rückantworten mit Quelle Telefon, Brief, Fax, Mail,...
Software	Delphi 5.0 als Programmiersprache, Interbase 6.0 als Datenbank, Kopplung zu MS-SQL-Server Version 7.0 bei Kunden
	•
Zeitraum	2000-2001
Branche	Energieversorger
Projekt	Programm für Rechnungs- und Mahnungsversand mit Zahlscheinen Datenübernahme aus Textdatei mit Steuerungszeichen
Software	MS-Access 2000 als Datenbank, VBA als Programmiersprache unter Windows NT 2000
	•
Zeitraum	2000
Branche	Telefongesellschaft Schweiz
Projekt	Programm zum Rechnungs- und Mahnungsdruck mit schweizerischen Zahlscheinen in 4 Sprachen
Software	MS-Access als Datenbank, VBA als Programmiersprache, Datenübernahme aus dBASE-Dateien; 2. Version in Delphi 5.0 und Interbase wurde fertiggestellt, konnte jedoch nicht in die Produktion übernommen werden, weil die Standard-Input-Schnittstelle von Interbase 6.0 keine 5 Millionen Datensätze im Block übernehmen konnte und die datensatzweise Übernahme Tage gedauert hätte!!!
Zeitraum	2000
Branche	Telefongesellschaft
Projekt	Programm zum Auswerten der Bank-Zahlungseingangsdateien im Bank-Textformat und vollautomatische Zuordnung mit manueller Nachbearbeitung zu den Rechnungsdaten <ul style="list-style-type: none"> • Austragen der bezahlten Rechnungen aus dem Rechnungspool und Übernahme in das Archiv Erstellung einer Buchungsdatei aus den zuordenbaren Zahlungen für das Buchhaltungsprogramm der Telefongesellschaft und einer Textdatei mit allen nicht zuordenbaren Zahlungen für die Nachbearbeitung durch den Kunden
Software	MS-Access 2000 als Datenbank, VBA als Programmiersprache
Zeitraum	2000
Branche	Lettershop
Projekt	Programm für Zeitungsverband mit Berücksichtigung der ZEBU der Deutschen Post AG <ul style="list-style-type: none"> • Aufteilung einer beliebigen Auflage entsprechend den postalischen Bestimmungen in Bunde und Paletten • Ausdruck der Bund- und Palettenzettel Datenübergabe bundweise an Etikettierer oder Direktbeschrifteter für Zeitschriften
Software	MS-Access 2000 als Datenbank, VBA als Programmiersprache
	•
Zeitraum	1999-2001

Branche	Telefongesellschaften
Projekt	Einheitsprogramm für Rechnungs- und Mahnungsdruck mit Zahlscheinen individuellen Beilagen, Portooptimierung, Produktionssteuerung
Software	MS-Access als Datenbank, VBA als Programmiersprache, Datenübernahme auf Basis dBASE
	•
Zeitraum	1999-2003
Branche	Lettershop
Projekt	Diverse Programme für den Versand von speziellen Mailings in unterschiedlichen Formaten mit verschiedenen personalisierten Beilagen
Software	Ausgabe für Kyocera/HP/XEROX/OKI-Laserdrucker, Böwe-Kuvertiermaschinen mit Vorwärts- und Rückwärtskuvertierung
	•
Zeitraum	1998-2003
Branche	Lettershop
Projekt	Programm zur Erstellung der Plenarprotokolle des Deutschen Bundestages <ul style="list-style-type: none"> • automatisches Zusammenführen der einzelnen 5-Minuten Protokoll-Dateien zu ½-Stunden Protokoll-Teilen, dabei Konvertieren der Formatvorlagen des Deutschen Bundestages in interne Formatvorlagen • Führung der Bearbeitung der einzelnen Protokoll-Teile über die Stufen Ersterfassung, Lektoratslauf und Endlauf • Zusammenfassung zu einer Gesamtprotokoll- Datei • automatische Überprüfung der korrekten Schreibweise aller Namen der Abgeordneten und Minister / redeberechtigten Regierungsmitglieder • Erfassungsprogramm für die namentlichen Abstimmungen und automatische Erzeugung der Abstimmliste im Word-Tabellen-Format • automatisches Erzeugen des Custos (aktueller Redner bei Beginn der neuen Seite) im Seitenkopf Datenbankprogramm zur Pflege der Namen der MdB und der Minister / redeberechtigten Regierungsmitglieder
Software	MS-ACCESS 2000 als Datenbank, VBA als Programmiersprache für die Erfassung der MdB bzw. der namentlichen Abstimmungen, VB Word 2000 für die gesamte Programmierung innerhalb von Word 2000
Zeitraum	1998-1999
Branche	Getränkeproduzent
Projekt	Programm für Rechnungs- und Mahnungsversand mit Erstellung von Zahlscheinen <ul style="list-style-type: none"> • zuerst Datenübergabe aus 6 verschiedenen Areas ungenormt, • später Vereinheitlichung der Übergabedateien nach Berliner Vorgabe; • besondere Berücksichtigung der "Handverpostung" für spezielle Rechnungen mit eigener Datenbank für die Pflege der speziell zu verpostenden Rechnungen / Mahnungen mit Pflegemöglichkeit dieser speziellen Kunden • Erstellung von Zahlscheinen • Portooptimierung • Produktionssteuerung Produktion von "Nachmachern"
Software	MS-Access 97 als Datenbank, VBA als Programmiersprache, Datenübernahme aus unstrukturierter Textdatei, Druckausgabe für Kyocera-/HP-/XEROX-Laserdrucker und Kuvertiermarken für Böwe Kuvertiermaschinen mit vorwärts- und rückwärts-Kuvertierung
	Alle älteren Programme sind lauffähig mit Standard-PC Pentium 200 MHz 256 MB RAM

Zeitraum	1996-1998
Branche	Druckerei
Projekt	Branchensoftware für Druckerei <ul style="list-style-type: none"> • Kalkulationsprogramm • Auftragserstellung • Materialberechnung • Materialverwaltung • Lieferschein • Rechnungslegung • Personalverwaltung mit Rechtevergabe für einzelne Module • umfangreiche Auswertungen Übergabe Lieferscheine / Rechnungen nach Word zur Nachbearbeitung
Software	MS-Access 95 später 97 als Datenbank, VBA als Programmiersprache
	•
Zeitraum	1996
Branche	Hausverwaltung
Projekt	Mieterverwaltungsprogramm mit Recherchen nach Leerstand, Vermietung u. ä.
Software	MS-Access 2.0 als Datenbank, VBA als Programmiersprache, Datenübernahme für Formulardruck nach WinWord 95
Zeitraum	1995
Branche	Unternehmensberatung
Projekt	DIET: "Der individuelle EDV-Terminplaner" als eigenständiges Produkt für die zeitliche, inhaltliche Ablaufplanung von verschiedenen komplexen Vorgängen mit Recherche nach Termin, Aufgaben und Personen, eingeschlossen periodisch wiederkehrende Termine, Aufgabendelegation und projektbezogene Analyse
Software	dBASE IV/2.0 als Programmiersprache und Datenbank
Zeitraum	1995
Branche	Mineralölgesellschaft
Projekt	Verwaltungsprogramm für Tankstellenreparaturen und Ausdruck der Reparaturaufträge auf 7-fach-Endlospapier <ul style="list-style-type: none"> • Datenerfassung in 3 Niederlassungen • Kostenstellen geführte Planung und Auswertung • Schnellschuss vor Einführung SAP geplante Programmlaufzeit 2 Jahre
Software	MS-Access 2.0 als Frontend, INFORMIX als Datenbank, Nadeldrucker-Ansteuerung für Ausdruck 7-fache Reparaturaufträge, nächtlicher Datenabgleich für die 3 Niederlassungen
	•
Zeitraum	1994
Branche	Energieversorger
Projekt	Autostarteinrichtung zum vorprogrammierten Start von Anwendungen zu vorgegebenem Zeitpunkt Durch dieses Programm sollen jeden Tag zu unterschiedlichen Zeiten mehrere Datenübertragungen batchgesteuert gestartet werden. Die Uhrzeit, der Programmname und die Kommandozeilenparameter sollen in einer Textdatei erfasst werden und vom Programm ausgewertet werden.
Software	Assemblerprogrammierung für Intel-Prozessoren-Familie i80286
Zeitraum	1994
Branche	für alle
Projekt	"Word Data" für alle Branchen mit Datenübergabe in Formulare Universelles Programm für Übernahme von Daten aus Datenbanken und Eintragen in Word-Dokumente; Datenbanktyp und -Namen/Tabellennamen frei wählbar + Feldnamen frei wählbar und in Formular eintragbar

	wesentlich schneller als der Seriendruck von Word 97 (nicht hinreichende Rechenleistung der Rechner damals)
Software	Makro-Programmsystem für Word 95
Zeitraum	1993-1994
Branche	Leasinggesellschaft
Projekt	"LEASING.DAT" als Kalkulations- und Verwaltungsprogramm für Leasinggesellschaften <ul style="list-style-type: none"> • Offene-Posten-Buchhaltung • Übergabe Sollstellung an FiBu • Übergabe Rateneinzugsdatei an Bank Formularmanagement für Leasing und Mietkauf je ca. 25 Dokumente für jede der 3 KGs
Software	dBASE IV/2.0 als Programmiersprache und Datenbank, Wordperfekt 5.1 zur Textverarbeitung, Übergabe Sollstellung an DATEV bzw. TAYLORIX
Zeitraum	1991-1992
Branche	EDV Systemhaus
Projekt	Grafikmodul für Managementsystem "CAMADIS"
Software	Turbo-Pascal
Zeitraum	1989-1990
Branche	Elektroanlagenproduzent
Projekt	Steuerungsprogramm zur Messautomatisierung durch Steuerung eines Messpunkteschaltfeldes und eines Digitalvoltmeters
Software	Assembler und Makroassembler für Z80, englische Version unter UDOS
Zeitraum	1986-1988
Branche	Computerhersteller
Projekt	Bibliotheksprogramm für Bibliothek (Verwaltung Leser und Veröffentlichungen)
Software	PDP-11 mit RT-11 mit Mehrbenutzerumgebung
Zeitraum	1982-1983
Branche	Technische Universität Dresden, Sektion Informationstechnik / Hochschule
Projekt	Diplomarbeit "Softwaresystem für ein grafische Farbdisplay"
Software	Assembler und Makroassembler für U880
Zeitraum	1981-1982
Branche	Nachrichtentechnik
Projekt	Praktikumsarbeit "Entwicklung eines Geräteprogramms für ein mikrorechnergesteuertes Modul der prüftechnischen Peripherie"
Software	Assembler und Makroassembler für U880

Referenzen:

Projekt "Leasing.DAT" für Leasinggesellschaften, seit 10 Jahren

Referenz durch Geschäftsführer, A.L.L. Diversa Leasing GmbH vom 05.08.03

"Der EDV-Consultant hat ein Programm entwickelt, daß uns in die Lage versetzt, eine schnelle und übersichtliche Kalkulation von Leasing/Mietkaufanfragen zu erstellen, individuelle Wünsche der Kunden zu berücksichtigen, aus der Kalkulation Angebote zu erstellen und zu verwalten. Weiterhin läßt das Programm die Erstellung von Verträgen, deren Abrechnung, die Vorbereitung zur Finanzierung, sowie während der gesamten Laufzeit alle zur Überwachung erforderlichen Maßnahmen zu. Das gesamte Formularmanagement führt zu einer erheblichen Zeitersparnis. Die automatische Übernahme der erfaßten Daten in die Formulare führte außerdem zu einem weitgehend fehlerfreien Schriftverkehr. Die Fachkompetenz des EDV- Konsultanten war bei den umfangreichen Schulungen stets hilfreich. Neue Wünsche wurden kurzfristig und fachgerecht in die Software eingearbeitet. Besonders erfolgreich war für uns der Wechsel von der TAYLORIX zur DATEV- Buchführung durch die Unterstützung des EDV- Konsultanten. Nach Umstellung konnten wir die Daten ohne Änderungen in unserem Ablauf sofort in unsere neue Buchhaltung übernehmen. In unserer 10-jährigen Zusammenarbeit stand der EDV-Consultant bei Rückfragen immer kurzfristig zur Verfügung. Wir können ihn und seine Arbeit unbedingt weiterempfehlen."

Projekt Diverse Projekte, 1996 - 2003

Referenz durch Geschäftsführer einer Druckerei mit Lettershop vom 24.07.03

"Der Consultant hat im Laufe von mehreren Jahren eine Reihe von Softwarelösungen für uns erarbeitet. Er verfügt über umfassende Kenntnisse und Fertigkeiten bei der Programmierung von spezialisierten Datenbanken und Softwarelösungen für Kalkulation, Verwaltung, Materialwirtschaft und Dokumentenversand. Der Consultant beherrscht die Technologie von Verwaltungs- und Produktionsabläufen sowie für die datenbanktechnische Unterersetzung von Mailings jeglicher Art, z.B. Werbemailings, Rechnungs- und Mahnwesen, Zeitschriftenversand, insbesondere bei umfangreichem Briefaufkommen. Für einige Projekte konnte er die Lösungen bereits vor der vereinbarten Zeit vorlegen, so daß wir vorzeitig mit der Fertigung beginnen konnten. Bis zur Fertigstellung der Software stellte er die Datenaufbereitung für die Produktion persönlich sicher. Dadurch konnten wir gewonnene Erkenntnisse über die Optimierung der Abläufe vor dem tatsächlichen Projektstart mit einarbeiten. Nach der Fertigstellung wurden unsere Mitarbeiter durch den Consultant umfassend in die Bedienung der Software eingewiesen. Er sensibilisierte sie für die Arbeit mit den Kundendaten. Die gelieferten Programmdokumentationen sind ausführlich, übersichtlich und für unsere Mitarbeiter an den Computern gut nachvollziehbar."

Projekt Leasingsoftware, 2007 – 2018

Referenz durch Geschäftsführer des Dienstleistungsunternehmens vom 30.03.2018

Der Consultant war von Juli 2007 bis März 2018 bei einem unserer namhaften Kunden aus der Finanzbranche beschäftigt.

Wir waren stets außerordentlich zufrieden mit seinen Leistungen und seinem Engagement bei unserem Kunden.

Sein Verhalten gegenüber dem Kunden und unseren Mitarbeitern war immer zuvorkommend und kundenfreundlich. Bei technisch auftretenden Problemen wurde Herr Wichmann immer gerne um Rat und Lösungen gefragt. Viele seiner Vorschläge und Hinweise wurden vom Kunden beachtet und oftmals umgesetzt.

Sein hauptsächliches Arbeitsgebiet war die Betreuung und Weiterentwicklung von mehreren MS Access- Datenpflege-tools. Sämtliche Im- und Exporte von Microsoft SQL Server, ORACLE SQL- Servern, XML- Dateien, XLS- Dateien und Textdateien wurden fachmännisch umgesetzt und systemtechnisch betreut. Besonders hervorzuheben war die Umstellung auf die Speicherung der Daten auf dem Microsoft SQL- Server. Aber auch der Datenexport aus der gesamten Tabellenstruktur in eine neue XML- Struktur wurde mit Bravour von Herrn Wichmann realisiert.

Zusätzlich hatte der Consultant die Verantwortung zu folgenden Themen, die er gewissenhaft, zuverlässig und schnell umgesetzt hat:

- Weiterentwicklung der Anwendungen unter Delphi

- *Analyse der aufgetretenen Fehler im Anwendungsnetzwerk*
- *Analyse und Dokumentation der Datenbankstrukturen*
- *Aktualisierung der Skripte zur Generierung der Anwendungen*
- *Ständiger Aufbau neuer Programmversionen für die Bereitstellung von Tests*
- *Regelmäßige Aktualisierung des Template-Rechners für komplexe Testumgebungen*
- *Ausrollen sämtlicher Templates auf virtuellen Testumgebungen*
- *Wartung und Support bei Störungen der Anwendungen*

Mit der abschließenden Beauftragung endet das Kundenprojekt. Wir möchten uns für die geleistete und gute Arbeit beim Consultant recht herzlich bedanken. Wir wünschen dem Consultant für seinen beruflichen Lebensweg alles Gute und weiterhin viel Erfolg.

Alle Referenzen sind durch GULP bestätigt.