



# **Bernd Wilke**

Tönisstr. 69  
40599 Düsseldorf  
0211 - 229 2800  
[kontakt@bernd-wilke.net](mailto:kontakt@bernd-wilke.net)

## **Ausbildung**

**10/1990 – 06/1992**

Berufsausbildung zum DV-Kaufmann, IHK-Prüfung, Note: 1,0

**10/1982 – 09/1988**

Studium der Mathematik, Informatik, Universität Düsseldorf

**1973 – 1982**

Erasmus Gymnasium Grevenbroich, Abitur, Note: 2,3

## **Qualifikationen**

**06/2017**

TYPO3 Integrator, TYPO3 Association

**12/2002 – 10/2003**

IT-Manager neue Medien, mediadesign akademie GmbH München  
Weiterbildung im Bereich Internet / Datenbanken

**01/1996 – 12/1996**

SAP R/3 Organisator, Rechnungswesen, SNI TC Düsseldorf

**02/1993**

Ausbilderprüfung (AEVO), IHK

# Berufspraxis

06/2016 –

## TYPO3 Integrator

ITK Rheinland, Neuss,

Erstellen, Support und Wartung von TYPO3-Websites.

- Umsetzen von Projekten mit TYPO3: Site-Extension und individuelle Extensions
- Fehleranalyse und Erweiterung bestehender TYPO3-Installationen

11/2015 – 05/2016

## Software Entwickler

km<sup>2</sup> GmbH, Düsseldorf,

Erstellen, Support und Wartung von TYPO3-Websites,

- Erstellung individueller Extensions mit PHP und Javascript (jQuery)
- Fehleranalyse und Erweiterung bestehender TYPO3-Installationen

03/2013 – 10/2015

## Software Entwickler

emoto2 GmbH (Reuter Gruppe), Mönchengladbach,

Konfiguration und Administration von TYPO3 als Snippet-Provider für den Online-Shop [www.reuter.de](http://www.reuter.de).

- TYPO3 verwaltet Bilder und Texte, die einerseits eigenständige Seiten des Webauftritts bilden (z.B. allgemeine Seiten (Footer), Marken-Seiten, Landingpages für Newsletter ), andererseits auch nur bestimmte Teile einer angezeigten Seite (z.B. SEO-Texte auf den Produktseiten, Teaser in den verschiedenen Katalogebenen)
- Erstellung individueller Contentelemente auf Basis von Twitter-Bootstrap 2
  - Konfiguration zur Anzeige von Seiten als Vorschau im Stil des Online-Shops
  - Export der Seiten-Information als PHP-Include für den Online-Shop
  - individuelle Extension zum Export von Inhalten ins GIT-Repository

**2003 - 2013**

## **freiberufliche Tätigkeit**

Gestaltung und Realisierung von Websites mit TYPO3.  
Entwicklung individueller Extensions für TYPO3.

### **Extensionerstellung für TYPO3**

(PHP, Javascript, HTML, CSS)

im TER veröffentlichte Extensions

weitere kundenspezifische Extensions im Rahmen von Projekten, die nicht im TER veröffentlicht wurden. Z.B.

mehrsprachige Featureverwaltung für Ferienwohnungen FeWoMa

automatisiertes Teaser-Anzeige und -Verwaltung

Verwaltung von Filialinformationen mit individuellen Ausstattungsmerkmalen

Kundenkarten Informationsmanagement mit automatisiertem Daten-Import

psychologische Fragebögen mit Langzeitspeicherung der Eingaben und

Einzelauswertung sowie Partnerauswertung

### **Realisierung, Pflege und Weiterentwicklung von TYPO3-Websites**

(TypoScript, HTML, CSS, Javascript, PHP)

u.a. für die Firmen wmdb systems GmbH & Co. KG, Digital District GmbH, Force

Communication & Media GmbH, PeRo Film & Video Produktions GmbH, DOCMED.tv

und web-to-date.

1.ACD, Isabel Kirschner.

**07/2012 – 06/2013**

## **Software Entwickler**

[mensemedia GmbH](#), Düsseldorf,

Erstellen, Support und Wartung von TYPO3-Websites.

- Aufbau von HTML, CSS, Javascript als Grundlage von Websites
- Erstellung individueller Extensions mit PHP und Javascript (jQuery)
- Fehleranalyse und Erweiterung bestehender TYPO3-Installationen

**03/2011 – 08/2012**

## **Software Entwickler**

[SpeedPartner GmbH](#), Neuss,

Erstellen, Support und Wartung von TYPO3-Websites, realisiert in TYPO3, smarty, purem HTML

- Aufbau von HTML, CSS, Javascript als Grundlage von Websites
- Erstellung individueller Extensions mit PHP und Javascript (jQuery)
- Fehleranalyse und Erweiterung bestehender TYPO3-Installationen

01/1997 - 03/2002

## Software Entwickler

MLC Systeme GmbH, Ratingen,

seit 11/1999: [Deutsche PostCom GmbH](#), Ratingen

verantwortlich für Kommunikationsmodule (Telebox400, FTP, ...) im EdiStar-Paket, Programmpflege und Neuentwicklungen von Konzeption bis Regressionstests innerhalb des Entwicklerteams. Arbeiten mit EDIFACT und XML im Bereich elektronischer Rechnungen (EBPP).

### **Mitarbeit am EdiStar-Paket**

Verantwortlich für die Datenübertragungsmodule NTBXX (Telebox400-Anbindung), EdiFTP, ChepFTP (spezielle FTP-Kundenanbindung), ESMTP (eMailanbindung)

Bibliothek zur Erfassung von Statistik- und Accounting-daten

Anbindung an iXOS-Archive

Installationsroutinen unter Windows mit Installshield

### **Mitarbeit an EdiAccess**

Schnittstelle zum UAFI-Kommunikationsmodul der Telebox

### **Mitarbeit an EVU-Anbindung**

Beratung zur Stylesheet- und HTML-Benutzung im EBPP-Projekt der Energieversorger

08/1992 - 12/1995

## DV-Kaufmann

[CESA Unternehmensberatung und Softwareentwicklungs GmbH](#), Grevenbroich

Kassensysteme mit Datenbank für Verkaufsauswertung

Module zur Datenkonvertierung und DFÜ

Ausbildung und Schulung eines Auszubildenden zum DV-Kaufmann

### **POS-System mit WWS-Anbindung**

Kassenprogramm, das Verkäufe in DBase-Datenbanken erfasst, sie verdichtet und am Abend per DFÜ an die Zentrale versendet. das Programm ist für Tonträger und Textilbereich konfigurierbar und bietet die Möglichkeit zu verschiedenen Verkaufsauswertungen.

### **EDIFACT-Tabelleneditor**

Unterstützung für den Entwurf von EDIFACT-Nachrichten, durch Verwaltung von Subsets, Satz- und feldefinitionen mit Anbindung an ein InHouseformat.

### **CAPISPY**

TSR-Programm zur Protokollierung der ISDN-CAPI-Schnittstelle.

### **DFÜ-Programm**

scriptgesteuertes, batchfähiges Programm zum Datentransfer (X-, Y- und Z-Modem-Protokoll). Portiert auf die Plattformen DOS, Windows, AIX, HP-UP, SCO-Unix.

### **EDIKonv**

Konverter zwischen InHouse- und EDIFACT-Format, gesteuert durch Tabellen (erstellt z.B. durch EDIFACT-Tabelleneditor). Portiert auf die Plattformen DOS, Windows, AIX, HP-UP, SCO-Unix.

### **Envelope/Develope Programm**

Adress- und Verwaltungsinformatioenen für mailbox-Versand zu Stammdaten hinzufügen und entfernen. Portiert auf die Plattformen DOS, Windows, AIX, HP-UP, SCO-Unix.

Dazu ein Analyseprogramm um die Syntax von Nachrichten zu verifizieren.

**10/1987 - 09/1990**

### **System-Programmierer**

**SMS GmbH Erkrath,**

freiberuflich bis 9/1988, danach angestellt

akkustische Maschinenüberwachung in Assembler und Pascal in enger Zusammenarbeit mit Hardwareentwicklern

eigenständige Umsetzung von DIN-Richtlinien zur Planung von Schallschutzmaßnahmen

#### **AkuPlan**

Programm zur akkustischen Planung, mit dem Schallschutzmaßnahmen vor Fertigstellung von Lärmquellen (z.B. Maschinen) geplant und berücksichtigt werden können: selbstständige Programmentwicklung nach Vorgabe der DIN.

Programmpaket zur Maschinenüberwachung mit Hilfe akustischer Frequenzanalyse Messwerterfassung und -auswertung mit 80286-Einplatinencomputer in Assembler. Es vergleicht das aufgenommene Spektrum mit einem Referenzspektrum und löst bei Unregelmäßigkeiten einen Alarm aus. Prognose von Langzeitveränderungen an Maschinen anhand von Referenzspektren.

**03/1987 - 07/1987**

### **freiberuflicher Programmierer**

**Vicorp IDO, Düsseldorf**

Umsetzen und Austesten von Modulvorgaben für BTX-Systeme

#### **BETEX**

Umsetzen und Austesten von Modulvorgaben für BTX-Systeme, dazu kurzfristige Einarbeitung in COBOL.

**07/1985 - 01/1986**

### **freiberufliche Programmentwicklung**

Dokumentenverwaltung (Urkundenrolle) für Notariate

#### **Urkundenrolle für Notariat**

Eigenständig 'Pflichtenheft' mit Anforderungen erstellt und Programm realisiert. Das Programm verwaltet alle Beteiligten und Urkunden aus dem Laufenden 'Betrieb'. Es bestehen Suchmöglichkeiten und Übersichten zu Personen.

**04/1984 - 06/1985**

### **Benutzerberatung und -betreuung**

im Bereich PC und Großrechner (Siemens BS2000) im **Rechenzentrum der Universität Düsseldorf**

## **Kenntnisse**

Ausbildereignungsschein (AEVO)

Führerschein Klasse 3

Sprachen gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

## **Programmiersprachen**

PHP, C, C++, HTML, Javascript, CSS, MySQL, Java, Pascal, 80x86-Assembler, ABAP/4, Cobol, Basic, Clipper (dBase-Compiler), Fortran, Elan, Prolog, Lisp

## **Hardwarekenntnisse**

PC unter Windows XP / Windows 2000 / Linux

MDT diverse Unix-Derivate (HP-UX, AIX, Solaris)

## **Softwarekenntnisse**

diverse Internet-Protokolle, u.a. FTP, SMTP, POP3

TYPO3 (CMS), MySQL

Microsoft-Office, Lotus Notes,

SAP R/3, Oracle

## **Fachübergreifende Kenntnisse**

Kenntnisse in Akustik,

Warenwirtschaftssystemen (WWS, POS),

elektronischer Datenaustausch (EDIFACT, X400, DFÜ)