



# C# SOFTWARE-ENTWICKLERIN

API | CLOUD | MOBILE APPS

## PERSÖNLICHE ANGABEN

Adresse	Karl-Wäsche-Str. 19 88213 Ravensburg
Kontakt	0160 / 98620393 anfrage@jennifer-deigendesch.de www.jennifer-deigendesch.de
Qualifikationen	Bachelor of Science (Angewandte Informatik) Staatlich geprüfte Fachinformatikerin (IHK) Zertifizierte Softwarearchitektin (iSAQB)
Sprachen	Deutsch (Muttersprache) Englisch (fließend in Wort und Schrift)

## PRODUKTANGEBOT

Auf der Basis langjähriger Erfahrung in kleinen, mittelständischen Unternehmen biete ich in der Region Bodensee-Oberschwaben:

- **APIs / Schnittstellen**
- **Cloud-Anwendungen**
- **Mobile Apps für Android und iOS**
- Veröffentlichung von mobilen Apps im Google Play Store sowie Apple App Store
- Unterstützung/Beratung bei der Software-Architektur
- Erstellung von technischen Dokumentationen sowie Unterstützung bei der technischen Konzeption

## IHR NUTZEN

In der Zusammenarbeit Ihres Teams mit mir entsteht Ihnen folgender Nutzen:

- Meine Arbeitsweise ist gut organisiert, strukturiert sowie lösungsorientiert.
- Entscheidungen sind gut vorbereitet sowie die Ergebnisse dokumentiert.
- Ihrer Software liegt eine überlegte und erweiterbare Architektur zugrunde.
- Ihre Software ist state-of-the-art, verständlich und testbar.
- Qualitativ hochwertige Produkte zu kleinem Preis durch effiziente, gewissenhafte und zuverlässige Arbeitsweise.
- Positive und motivierte Gruppendynamik durch zielorientierte und extrovertierte Zusammenarbeit.

## SKILLS

### Basis-Technologie

C#, .NET Core, SQL

### Technologien / Frameworks

ASP.NET Core, ASP.NET WebAPI, Xamarin.Forms, Entity Framework Core

### Werkzeuge

Visual Studio, Microsoft Azure, Microsoft SQL Server, Git, Azure DevOps

Dies ist nur ein Ausschnitt meiner Kenntnisse und Fähigkeiten und betreffen lediglich die Schwerpunkte. Sollten Sie zusätzliche Skills benötigen, dann fragen Sie gerne bei mir nach.

## PROJEKTERFAHRUNG

Seit Anfang 2018 bin ich selbstständige Softwareentwicklerin. Ich habe in den verschiedensten Projektumgebungen gearbeitet. Hier finden Sie einen Überblick über einen Teil meiner Projekte:

### e-Rezepte App

Ein Softwareunternehmen bietet herstellerunabhängige IT-Lösungen inkl. Prozessoptimierung für diverse Branchen und im Gesundheitswesen an. Aktuell fokussiert sich das Unternehmen auf den Trend zur Digitalisierung von e-Rezepten.

Ziel des Projekts ist es, dem Patienten eine Möglichkeit zu bieten, Verschreibungen von Arznei- und Heilmittel digital zu verwalten und papierlos weiterzuverarbeiten.

#### Meine Aufgaben:

- Unterstützung beim Projektmanagement
- Beratung bei der Software-Architektur
- Entwicklung einer mobilen App für Android und iOS
- Entwicklung einer API

#### Eingesetzte Technologien:

C#, Xamarin.Forms, ASP.NET Core WebApi, .NET Core, Azure, MS SQL Server

### NukiAutomationXpert

NukiAutomationXpert ist eine eigenentwickelte Webanwendung für Gastgeber von Ferienwohnungen.

Ziel des Projekts ist es, dem Gastgeber den Check-In der Feriengäste in die Ferienwohnung zu automatisieren. Mittels den Smart-Home-Geräten von Nuki wird automatisiert der Zugang in die Wohnung gewährt und den Gästen übermittelt.

#### Meine Aufgaben:

- Projektmanagement
- Entwicklung einer Webanwendung
- Erstellung einer Landingpage
- Vertrieb

#### Eingesetzte Technologien:

C#, .NET Core, ASP.NET MVC/WebAPI, Microsoft SQL Server, Azure, Wordpress

### PLMService

Der PLMService ist eine Konsolenanwendung und Windows-Dienst in einem.

Ziel des Projekts ist es, kontinuierlich Daten aus einer REST-Schnittstelle an eine Stored Procedure einer SQL Datenbank zu übertragen.

### **Meine Aufgaben:**

- Entwicklung einer Konsolenanwendung / Windows-Dienst

### **Eingesetzte Technologien:**

C#, .NET Core, Microsoft SQL Server

### **Störmelder**

Ein Softwareunternehmen bietet professionelle Softwarelösungen für Gebäude-/Anlagen und Energiemanagement an.

Ziel des Projekts ist es, dem Nutzer eine einfache und netzunabhängige Möglichkeit zu bieten, Schäden bzw. Störungen in Gebäuden zu melden.

### **Meine Aufgaben:**

- Projektmanagement
- Beratung bei der Software-Architektur
- Entwicklung einer mobilen App für Android und iOS
- Entwicklung einer API

### **Eingesetzte Technologien:**

C#, .NET Core, Xamarin.Forms, ASP.NET WebAPI, Microsoft SQL Server

### **MySuccessify**

MySuccessify ist ein digitaler Erfolgscoach. Er unterstützt Menschen dabei, sein Leben so zu leben wie es einem gefällt, seine Wünsche klar sichtbar zu machen, seine Ziele klar zu definieren und sie dann auch zu erreichen. MySuccessify gibt das Wissen an die Hand, das man braucht, um erfolgreich zu sein und hilft dabei seine Ziele nie aus dem Blick zu verlieren.

### **Meine Aufgaben:**

- Projektmanagement
- Entwicklung einer Web-/Cloud-Anwendung

### **Eingesetzte Technologien:**

C#, .NET Core, ASP.NET MVC, Microsoft Azure

### **TOURprofi**

Ein Softwareunternehmen bietet individuelle und flexible Softwarelösungen zur Verwaltung von Daten in den Branchen Tourismus, Handel und Gemeinden & Stiftungen an.

TOURprofi ist ein CRM Tool, mit dem Kundendaten sinnvoll und effektiv verwaltet werden können und sich dabei individuell auf Kundenbedürfnisse anpassen lässt.

Ziel des Projekts ist es, den Reiseveranstaltern und Incoming Agenturen eine effiziente Möglichkeit zu bieten, individuelle Reisen zu planen und zu verwalten.

### **Meine Aufgaben:**

- Unterstützung beim Projektmanagement
- Entwicklung einer Desktop-Anwendung
- Entwicklung einer Konsolenanwendung

- Entwicklung eines Outlook Add-Ins
- Unterstützung bei der Software-Architektur
- Erstellung von technischen Dokumentationen
- Trainer für Junior-Softwareentwickler und Azubi

#### **Eingesetzte Technologien:**

C#, VB, .NET, .NET Core 2.1, Entity Framework (Core), Microsoft SQL Server, VSTO

#### **ArbeitszeugnisXpert**

ArbeitszeugnisXpert ist eine eigenentwickelte App, die Arbeitszeugnisse analysiert und bewertet. Dabei erfahren Sie Ihre Gesamtbewertung und welche Noten Sie in den einzelnen Kategorien erreicht haben. Die Bewertung erfolgt über eine Computerlogik, einer Datenbank an vordefinierten Bewertungen sowie künstlicher Intelligenz.

Ziel des Projekts ist es, dem Laien das Verstehen seines Arbeitszeugnisses durch eine automatisierte Bewertung zu vereinfachen.

#### **Meine Aufgaben:**

- Projektmanagement
- Entwicklung einer Web-/Cloud-Anwendung
- Konzeptionierung der Software-Architektur
- Entwicklung einer mobilen App für Android und iOS
- Veröffentlichung der mobilen App im Google Play Store sowie im Apple App Store

#### **Eingesetzte Technologien:**

C#, .NET, ASP.NET MVC, ASP.NET WebAPI, Xamarin.Forms, Microsoft SQL Server, Microsoft Azure

#### **Händlerfrontend**

Ein Joint-Venture-Unternehmen entwickelt zusammenhängende Logistik- und Beratungslösungen im Bereich der Wiedergewinnung und Aufbereitung von Kraftfahrzeugersatzteilen, der Vermarktung von Gebrauchtteilen sowie für das Recycling und die Entsorgung von Kraftfahrzeugteilen und -reststoffen.

Ziel des Projekts ist es, bestehende Ansätze zur Verwertung gebrauchter Automobilteile zu hinterfragen und daraus neue, kundenorientierte Lösungen zu entwickeln.

#### **Meine Aufgaben:**

- Entwicklung einer Cloud-Anwendung
- Konzeptionierung der Software-Architektur
- Erstellung von technischen Dokumentationen

#### **Eingesetzte Technologien:**

C#, ASP.NET Core 2.1, ASP.NET WebAPI, Microsoft SQL Server, Microsoft Azure

## AUSBILDUNG UND BERUFSERFAHRUNG

Bereits seit 2008 beschäftige ich mich mit der Softwareentwicklung. Auch in der Festanstellung habe ich Einblicke in die verschiedensten Projekte erhalten und unterschiedliche Abschlüsse erreicht. Hier finden Sie einen Überblick über meine bisherigen Tätigkeiten:

### **2017 – 2018: ABILITY GmbH**

Softwareentwicklerin (C#)

### **2017: International Software Architecture Qualification Board (iSAQB)**

Zertifizierung als Softwarearchitektin

**Abschluss:** iSAQB Certified Professional for Software Architecture (Foundation Level)

### **2015 – 2017: doubleSlash Net-Business GmbH**

Softwareentwicklerin (C# und Java)

### **2012 – 2015: Hochschule Ravensburg-Weingarten**

Studium der angewandten Informatik

**Abschluss:** Bachelor of Science

### **2011 – 2012: CHG-MERIDIAN AG**

Softwareentwicklerin (VB.NET)

### **2008 – 2011: CHG-MERIDIAN AG, IHK**

Ausbildung zur Fachinformatikerin, Fachrichtung Anwendungsentwicklung

**Abschluss:** Staatlich geprüfte Fachinformatikerin