Ivica Anic Halden weg 5 71409 Schwaikheim Telefon :07195/9859215

Email: delfa.anic@gmail.com



### Ausbildung

Personalien

Berufserfahrung

### **Beruflicher Werdegang**

20.07/2020 -bis dato Softwareentwickler/-tester

Branche:Intralogistik

-Diplom-Ingenieur der Technologie

-Betriebsinformatiker

-SUN Certified Programmer für Java, MCP

-Microsoft Certified Professional .NET

-seit 20 Jahre bilde ich mich regelmässig weiter mit Fachbücher,online Kurse, ...

Geburtsdatum: 12.06.1966

Wohnort: Deutschland, Schwaikheim seit 1992

Nationalität: Kroatien

-20 Jahre Berufserfahrung in Deutschland als Programmierer und Softwareentwickler/-Tester

arbeite als C/C++ Softwareentwickler an Projekten für automatisierten Lagerung-Software (LVS,MFS)-automatisierten Lagerverwaltung

Aufgaben:

Intralogistische Lager-Vorgänge in C++ entwickelten Software abzubilden.

Logische Lager-Abbildung in SQL-Server oder ORACLE Datenbank

Aufgrund des Projekt-Vorgaben, Entwicklung und Test neuer Funktionen.

Entwicklung der C++-Schnittellen:

Kommunikation mit SPS über Telegrammen SPS-Komuniziert mit Förder-Technik und Roboter.SPS-status-Telegramen in C++-

## 03/2020 -bis 14.07 Softwareentwickler/tester

Branche: Energiewirschaft

09/2019 -bis 02/2020 **Softwareentwickler/-tester** Firma:regisafe GmbH **Branche: Dokument managment** 

09/2015 - 08/2019 Softwareentwickler/tester

Firma: proAvia GmbH **Branche:Luftfahrt** folgende Aufgabe habe selbsständig implementiert

Schnittellen zu empfangen und weiter zu bearbeiten.Mit SPS-Software-Simulation die Lager-Vorgänge zu testen Entwicklungs-Tool:Borland C++ CodeGear Datenbanken: ORACLE und SQL-SERVER Version-verwaltung:JEDY-Tool

-Angular UI (Microsoft Visual-Code)

-Linux C-Programmierung (vi-Editor) mit

ORACLE-DB anbindung. Version-verwaltung:git

bitte siehe von mir erstellte angular-

Besispiele unter folgene Link

https://samples-ivica-anicangular.web.app/

-C++ Foxit-PDF-Compressor-Api in C++-

Anwendung einzubinden

-C++ OCR-tesseract-Framework zu

untersuchen und in den Projekt anzuwenden

-ePost-WebApi-Schnitstelle in C++ Anwendung anzubinden und zu testen,

-Microsoft-Word-Serien-Briefe mit ePost-

WebApi in C++ zu versenden

Entwicklungs-Tool:Microsoft-VisulStudio

Version-verwaltung:svn

-NET core C# Restful-WebApi mit anbindung zur SQLServer (als DB-Mapper wurde Dapper benutzt), automatisch EMail versenden -. NET core ASP. NET-MVC Anwendung mit

zugriff auf SQLServer DB

- ZVT-Kassenschnitstelle testen und erforschen

-AXIS-Kamera-Schnitstelle (cgi) anzusprechen, der AXIS-Kamera Fahrzeug-Kennzeichen-Erkennung (LPR) zu erforschen (AXIS-Kamera-Schnitstelle (cgi) testen und erforschen), anschliessend produktiv einzusetzen

- der HIKVISION-Kammera LPR-Schnistelle zu erforschen

-Microsoft SQL Server Analyseservice testen und erforschen, anschliessend produktiv einzusetzen (BIG DATA Analyse)

mit Visual Studio Business Inteligence

Analyseservice-Projekte (tabelarisch, mehrdimensional)

mit zugriff auf SQL-Server-DB zu

erstellen, Analyseservice Projekte auf SQLServer

Deployen (CUBE Analyse)

mit WPF-C1-OLAP-Componente (VB.NET) auf

CUBE zuzugreifen und BIG-DATA-Analyse **in** OLAP-Format (PIVOT-Tabelle,EXCEL-Format) zu ermöglichen

-Microsoft MachineLearning zu erforschen,aufgrund vorhandene DB-Daten die Firmen umsatz voraussagen die Aufgaben:mit .NET C# Restful-WebAPI entwickeln und testen

entwickeln und testen
.NET VB.NET RestFul-WebAPI-Schnitstelle mit
zugriff auf der SQL-Server-DB (EntityFramework),die Firmen-Lieferanten konnten von
aussen RestFul-WebAPI-Schnitstelle ansprechen
-Microsoft Signal-R-Framework (Self-Host) testen
und erforschen anschliessend produktiv
einzusetzen

-.NET core C# über Benutzer-Oberfläche neu SQL-Server-Datenbank mit Benutzer-Berechtigung zu erstellen

### iPad App für der Flugzeugen-Leistung-Übersicht (Custoemr Reporting App)

iPad Customer-Reporting-App habe selbstständig in objective-c und swift entwickelt iPad App Anforderungen:

beim starten der iPad-App wird Login-Screen angezeigt, die/der Benutzer/in meldet sich in der App an. Aufgrund der App-Benutzer-Anmeldung werden zur Benutzer in DB-zugewiesene Flugzeuge (Flugzeug-Bilder) in der iPad-Client-App dynamisch geladen.

Der Flugzeug-Bilder werden mit XCODE Cower-Flow-Effect in iPad-App dargestellt (Flugzeug-Bilder können dynamisch bewegt werden in den App-Screen).

Aufgrund der aktuellen ausgewählter iPad-Client-Flugzeug-Bild , werden entsprechend dem ausgewählten Client-Kachel-Button-Action , der DB-Server-Flugzeug-Daten , über WebServer-json-WebApi Aufruf in den Client-iPad-App geladen.App-Design wurde von UI-Designer mit Photo-Shop als .png-File entwicklet..png-File habe ich in App-UI eingebunden und dynamische App-UI-Inhalte aufgrund des vorgegebene x und y Koordinate gezeichnet.

Das Projekt habe in App Store deployed Die iPad -App läuft in 14 verschiedene Ländern bei Verkaufsagenten.

- 1. Version-Control Tool : GitHub Client-Seitiges Architektur
- 2. Entwicklungstool:

- 3. XCODE als Entwicklungssprache habe objective-c uns swift angewendet,
- 4. das Frontednd habe mit MVC Design Patern implementiert
- 5. App-UI für iPad-Portrait und iPad-Landscape Orientierung
- 6. Client-Seitiges json-C#-WebApi aufrufe
- 7. CocoaPods ,Xcode-Multithreading
- 8. Client-Seitiges Certificate in json-WebApi Clients-Requests eingebunden Server-Seitiges Architektur
- 9. Entwicklungs-Tool Visual Studio 2015
- 10. Business-Logik :C# WebApi (Rest-json) mit Dapper (micro-ORM mapper)
- 11. WebServer:InternetInformationsService
- 12. 2014DB:SQL-Server

#### Branche:Luftfahrt

folgendes C#Xamarin Projekt ( iPhone-Samsung App) habe selbständig (alleine) (UI) Frontend und (Server) Backend implementiert die Aufgabe Beschreibung:

der mobile Geräte (iPhone,Samsung) App für der Piloten-Diensteinteilung-Anzeige und der Urlaubsantrag per iPhone bzw. Samsung Geräten

Samsung und iPhone-App Anforderungen: beim Samsung bzw. iPhone App Start aufgrund User-Anmeldung werden entsprechend dem Angemeldeten Benutzer, der DB-Server-Piloten-Diensteinteilungen-Daten, über WebServer-json-WebApi Aufruf in den Client-iPhone-(Samsung)App geladen. Alle Piloten-Diensteinteilungen bzw. Piloten-Proceesing werden als dynamischen Labels bezogen für entsprechendes Tag dargestellt. Urlaubs-Antrag: Piloten können Weltweit über iPhone bzw. Samsung App den Urlaubs beantragen,

über App die Piloten können der Status des Urlaubs-Antrags sehen.

## Iphone-Samsung App läuft Welt-Weit bei 300 Piloten

- 1. Entwicklungs-Tool :Visual Studio Community für Mac
- 2. Version-Control: GitHub
- 3. iPhone-Samsung-App habe in Schichten Architektur entwickelt
- 4. Client-Seitiges-Architektur:
- 5. Xamarin-XAML-Forms

- 6. MVVM-Pattern
- 7. Client-Seitige json-WebApi-Aufrufe mit Client-Certificaten Einbindung
- 8. Responsive-XAML-UI-Design für alle iPhone Versionen
- 9. iPhone-Droid-App läuft auf alle iPhone bzw. Samsung Versionen,habe Responsive- XAML-Design implementiert, Responsive-XAML-Design habe auf XAMARIN-iOS-Simulatoren und Droid-Simulatoren (Google Emulator) getestet
- 1. Server-Seitiges-Architectur
- 2. Server:RESTful json WebApi mit Dapper (micro-ORM mapper)
- 3. WebServer:InternetInformationsService
- 4. 2014DB:SQL-Server

### Aufgabe Beschreibung

die iPad App für der Flugverwaltung folgendes XCODE objective c Projekt habe selbständig (alleine) (UI) Frontend und (Server) Backend implementiert

die Anwendung wurde in Schichtenarchitektur entwickelt

Entwicklungstool:

XCODE als Entwicklungssprache habe objective-c angewendet,

das Frontednd habe mit MVC Design Patern implementiert

erste Version der Anwendung habe im Jahr 2014 mit SOAP Schnittelle implementiert zweite Version der ipad-Anwendung habe im Jahr 2017 mit RESTful WebApi implementiert RESTful WebApi habe selbständig in C# mit Anbindung auf SQL-Server DB implementiert als Entity Framework habe Dapper (stackowerflow nuget package) eingebunden folgende Funktionalität habe implementiert:

habe selbständig der Anwendung .ipa File mit Einbindung von Apple Certificate und Provisioning Profile erstellt Aufgabe Beschreibung:

### software für Audit-Verwaltung

Folgende Projekt habe selbstständig implementiert

.NET Projekt - Entwicklung und Test der C# WPF Anwendung in Srcum Team

- die Anwendung wurde in der Schichtenarchitektur entwickelt (MVVM Pattern).
- -Business Logik wurde mit der Einbindung Dapper-FrameWork (stackoverflow Nugget package) entwickelt.
- -Datenbank: SQL Server 2014 und 2016 -Kommunikation Client-Server über Restful C#-WebApi Services,
- FrontEnd am Client :WPF XAML File mit der Einbindung Microsoft-Xceed Controls.
- -printing wurde mit itextsharp nuget package implementiert
- -logging wurde mit log4net implementiert
- -Entwicklung der Javascript Schnittstelle
- -Unit Test für Businness Logik Testing
- -Microsoft-Tools:VisualStudio (2013,2015,2017),GitHub als Repository
- -deploying der WebApi auf Internet Informations Service
- -Kunden Support, der Fehler Behebung

# ASP.NET VB.NET Projekt Kunden Support und weiter Entwicklung

- -Die Anwendung wurde mit <u>ASP.NET</u> in <u>VB.NET</u> entwickelt.
- -Server-Seitige Buesiness Logik wurde mit der Einbindung .NET Entity Framework entwickelt
- -Datenbank: SQL Server 2014 und 2016
- -UI wurde mit <u>ASP.NET</u> Controls und Devexpress Controls entwickelt
- -javascript wurde in UI eingebunden
- -Microsoft-Tools:VisualStudio (2013,2015,2017),GitHub wurde als repository verwendet

### SOFTWARE

MS Word 00000

Excel •••••

MS Powerpoint
MS Projekt
MO One Note