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

Email: delfa.anic@gmail.com



Programmierer/-Softwareentwickler/-tester

Ausbildung

-Diplom-Ingenieur der Technologie Universität Tuzla

-nach dem Studium weiterbildung in dauer von ein Jahr als Betriebsinformatiker-Programmierer an der FBD Bildungspark Stuttgart

-SUN Certified Programmer für Java

-MCP Microsoft Certified Professional .NET

- seit 20 Jahren bilde ich mich regelmässig in der Informatik/-programmierung weiter mit Fachbücher,online Kurse, ...

Personalien

Geburtsdatum: 12.06.1966

Wohnort: Deutschland, Schwaikheim seit 1992

Nationalität: Kroatien

Berufserfahrung

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

Sprachen

Deutsch: in Wort und Schrift Englisch:verhandlungssicher Kroatisch:Muttersprache

Praktischeerfahrung in Programmiersprachen und Softwareentwicklungstool als Programmierer/- Softwareentwickler/-tester

Microsoft VisualStudio	Seit 2000 arbeite ich mit VisualStudio,damals C/C++ VisualStudio 6,
	mit .NET VisualStudio arbeite ich seit Jahr 2003
C#,VB.NET Framework's:WPF,WindowsForms,json-WEBAPI ASP.NET-MVC	Habe 15 Jahre praktische Erfahrung ,zulezt arbeite ich mit .NET.CORE 5.0
Microsoft InternetInformationsService WebServer	Habe 6 Jahre Praktische Erfahrung
C/C++ Frameworks:COM,DCOM,MFC,ATL	Habe 5 Jahre Praktische Erfahrung mit C/C++ als Entwickler
ECLIPSE,JAVA Frameworks:swing,servlets,jsp,soap,spring	Habe 5 Jahre Praktische Erfahrung mit JAVA als Entwickler
Microsoft VisualStudio Code Javascript,angular ,jquery	Habe 2 Jahre Praktische Erfahrung mit angular als Entwickler
XCODE, obcetive-c	Habe 2 Jahre Praktische Erfahrung mit objective-c als Entwickler
XCODE,swift	Habe 6 Monaten Praktische Erfahrung mit swift als Entwickler
DELPHI,VB 6	Habe jeweils 3 Jahre Praktische Erfahrung mit DELPHI und VB6 als Entwickler
ABAP,python	Habe jeweils 3 Monaten Praktische Erfahrung mit ABAP und python als Entwickler
Datenbanken: ORACLE,SQLServer,Microsoft-Access,mySQL, PosgreSQL	Seit Jahr 2000 arbeite ich als Entwickler mit sql- Datenbanken
Linux,UNIX	Mit Linux, Unix habe C, JAVA und shell-script Programmiert, habe 2 Praktische Erfahrung
version-control's	Jedy,Svn,git,tfs, seit Jahr 2000 arbeite ich mit verschiedene version-controls-tool

Beruflicher Werdegang

20.07/2020 -bis dato C/C++ Softwareentwickler/-tester

Branche:Intralogistik / Roboter-Steuerung über C/C++/Programmen komunikation mit SPS **Softwareentwicklungstools:**

- C/C++ CodeGear Entwicklungstool
- Datenbanken:ORACLE,SQLServer
- version-verwaltung:JEDY

Aufgabe-Beschreibung

- bestehende C/C++ über mehrere-Jahrzehnte entwickelte Program,weiter zu entwicklen und zu testen
- SPS-Telegramme in C/C++ zu simulieren und gesamte automatisierte Lager-Abläufe (MFS,LVS) in C/C++ debug-mode zu testen, fehler zu beheben

Seit ein Jahr in mein Freizeit entwickle ich eigenes-softwareproduct für Industrie4.0 Beschreibung:

-mit angular-webapp über Handy's(iPhone,Samsung),Tablets,Windows-Desktop ist möglich mit Roboter und Maschinen in der Industrie zu komunizieren.

Softwareentwicklungstools:

- Microsoft VisualStudio 2019 .NET.CORE 5.0
- Microsoft VisualStudio Code
- Datenbanken:ORACLE,SQLServer,Postgress,mySQL
- version-verwaltung:GIT

03/2020 -bis 14.07 Softwareentwickler/-tester

Branche: Energiewirschaft Softwareentwicklungstools:

- Programmiersprache C / vi-Editor unter Linux
- angular mit VisualStudio Code
- Datenbanken:ORACLE
- version-verwaltung:GIT

Aufgabe-Beschreibung

- bestehende über mehrere-Jahrzehnte unter Linux entwickelte C-Program,weiter zu entwicklen und zu testen
- aufgrund des vorgabe angular-web-app zu entwickeln
- meine angular-entwicklungs-beispiele auf google-firebase-webserver https://samples-ivica-anic-angular.web.app/

09/2019 -bis 02/2020 Softwareentwickler/-tester

Firma:regisafe GmbH

Branche:Dokumentmanagment

Softwareentwicklungstools:

- Microsoft VisualStudio 2019 C/C++
- Datenbanken:ORACLE,SQLServer
- version-verwaltung:Svn

Aufgabe-Beschreibung

- bestehende über mehrere-Jahrzehnte unter Microsoft VisualStudio C/C++ entwickelte Program,weiter zu entwicklen und zu testen
 - Foxit-PDF-Compressor-Api in der C++-Anwendung anzubinden
 - C++ OCR-google-tesseract-Framework zu untersuchen und in den Projekt anzuwenden
 - ePost-WebApi-Schnitstelle in C++-Anwendung anzubinden,
 - Microsoft-Word-Serien- Briefe mit ePost-WebApi zu versenden

09/2015 - 08/2019 Softwareentwickler/-tester

Firma: proAvia GmbH

Branche:Luftfahrt

Softwareentwicklungstools:

- Microsoft VisualStudio 2015,2017 / C#,VB.NET
- apple-XCODE / objective-c,swift
- Visual Studio Community für Mac
- Datenbanken:SQLServer
- version-verwaltung:Git

Aufgabe-Beschreibung

1.

- -NET.CORE C# Restful-WebApi mit anbindung zur SQLServer (als DB-Mapper wurde Dapper benutzt), automatisch EMail versenden
 - -.NET core ASP.NET-MVC Anwendung zu entwickeln mit zugriff auf SQLServer DB
 - ZVT-Kassenschnitstelle testen und erforschen
 - -AXIS-Kamera-Schnitstelle (cgi) mit VB.NET-Program 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 SQL-Server 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
 - -Microsoft Signal-R-Framework zu testen und erforschen anschliessend produktiv einzusetzen

Branche: Luftfahrt -forsetzung

- C# .NET.CORE WPF-Progam zu entwickeln : Aufgabe / über Benutzer-Oberfläche neu SQL-Server-Datenbank mit Benutzer-Berechtigung zu erstellen

Branche:Luftfahrt Aufgabe-Beschreibung

2.

objective-c,swift / 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 wurde in Luftfahrtbranche in 14 verschiedene Ländern bei Verkaufsagenten eingesezt.

- 1. Version-Control Tool : Git 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 ison-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 (Restful-json) mit Dapper-DB anbindung (micro-ORM mapper)
- 11. WebServer:InternetInformationsService
- 12. Datenbak: SQLServer 2014

Branche:Luftfahrt

Aufgabe-Beschreibung

3.

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

Branche:Luftfahrt

Aufgabe-Beschreibung -forsetzung

3

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 wurde Welt-Weit bei 300 Piloten eingesezt

- 1. Entwicklungs-Tool: Visual Studio Community für Mac
- 2. Version-Control: Git
- 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. Datenbank SQLServer 2014

Branche:Luftfahrt Aufgabe-Beschreibung

4.

objective-c/iPad-App für Flugverwaltung

objective-c Projekt habe selbständig / Client (UI) Frontend und (Server) Backend implementiert das Frontednd habe mit objective-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 json-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 habe selbständig der Anwendung .ipa File mit Einbindung von Apple Certificate und Provisioning Profile erstellt

Branche:Luftfahrt Aufgabe-Beschreibung

5.

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).

Branche:Luftfahrt Aufgabe-Beschreibung -forsetzung

- -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: Visual Studio (2013, 2015, 2017), Git 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 ASP.NET Controls und Devexpress Controls entwickelt
- -javascript wurde in UI eingebunden
- -Microsoft-Tools: Visual Studio (2013, 2015, 2017),

Git wurde als repository verwendet

01/2013 - 08.2015 Softwareentwickler/-tester

Firma:RIB GmbH

Branche:Bau

Softwareentwicklungstools:

- Programmiersprache C#,JAVA
- VisualStudio (2010,2012,2013), Eclipse
- Datenbanken: SQL Server 2010 und 2012
- version-verwaltung:svn

Branche: Bau

1.

Aufgabe-Beschreibung

- Entwicklung und Test der C# Silverlight Anwendung in Srcum Team (Daily Scrum)
- die Anwendung wurde in der Schichtenarchitektur entwickelt (MVVM Pattern).
- -Businees Logik wurde mit der Einbindung .NET Entity Frame Work entwickelt.
- -SQL Reporting Services
 - Kommunikation Client-Server über WCF Services,

Branche:Bau

Aufgabe-Beschreibung-forsetzung

1

- FrontEnd am Client :Silverlight XAML File mit der Einbindung devexpress Controls.
- -Entwicklung der Javascript Schnittstelle
- -Unit Test für Businnes Logik Testing
- die Aufgaben wurden in der HP-Quality Center verteilt und verwaltet

Branche:Bau

Aufgabe-Beschreibung

2.

- Analyse der Ticketbeschreibung in Remedy-Tools
- Tomcat-Log File Analyse ,die Analyse der Beschriebene-Fehler in eclipse (debug) die
- -Fehlerbehebung und Testing
- -mit folgende JAVA.Framework habe gearbeitet:
- Hibernate, Spring, Struts 1 Struts 2, mavan, axis 2, jsp, jsf, jquery
- Web Server:Tomcat 6 und 7
- JAVA-Tools:jdk1.7,Eclipse,soapui

12/2011 – 12/2012 Softwareentwickler/-tester für .NET Client Server Anwendung Firma:Deutsche Post AG

Branche:Logistik

Branche:Logistik

Aufgabe-Beschreibung

1.

- Analyse und Entwicklung der Web Service WCF Schnittstelle
- Entwicklung der WebService Client mit C#
- Durchführung von Schnittstellentests
- Entwicklung der Logistischen Vorgänge in VB.NET Windows Form
- Entwicklung der Business Logic
- Entwicklung und Durchführung von NUNIT-Tests
- Debuging-Fehler-Behebung
- ISS Konfiguration, WebService deploying auf ISS
- Fehleranalyse mit der IT-TECH Log Tools
- Setup-Erstellung (.msi)
- Release-Erstellung mit .NET Solution und svn
- ORACLE Datenbankexport
- Rollout beim Kunden
- Testlauf beim Kunden vor Ort inklusive Anschluss der peripheren Hardwaregeräte
 - Entwicklung der Microsoft-SQL Server Reporting Schnittstelle

Branche:Logistik Aufgabe-Beschreibung

2.

- Entwicklung der WEB Anwendung mit JAVA, JSF, SPRING, MAVEN, TOMCAT

01/2004 – 12/2005 Programmierer für die Entwicklung von Onlineshops zum Autoverkauf im Internet

Firma:T-Systems

Branche: Telekommunikationsbranche

- Entwurf der Softwarespezifikation
- Softwareprogrammierung
- Datenbank Design und Entwicklung
- Durchführung von Softwaretest
- Softwaredeploying
- Kundensupport

Entwicklungsumgebungen und Tools:

Windows, C#, VB6,.NET, Microsoft SQL Server

Microsoft Visual Studio, .NET

06/2001 – 12/2003 Programmierer - Software für der Lagerautomatisierung Branche:Logistik

Firma:swisslog AG

- Entwurf der Softwarespezifikation
- Softwareprogrammierung
- Datenbank Design und Entwicklung
- Durchführung von Softwaretest

Entwicklungsumgebungen und Tools:

Windows, C/C++, JAVA, ORACLE 8i

Microsoft Visual Studio, ECLIPSE

01/2000 – 05/2001 Programmierer zur Entwicklung einer Datenbankanwendung zur Geräteprüfung

Firma:swisslog AG

Branche: Automobilindustrie

- Programmierung
- Datenbankentwicklung
- Durchführung von Softwaretests

Entwicklungsumgebungen und Tools:

Windows, C/C++, JAVA, ORACLE, SYSBASE und MS Access

Microsoft Visual Studio, Jbuilder

16.11.1998 – 12.11.1999 Fortbildung an FBD-Stuttgart zum Betriebsinformatiker 1990-1998 habe gearbeitet in der Chemie-Branche

1997 habe Chemische-Verfahrenstechnik-Hochschule an der Universität Tuzla abgeschlossen

1980-1990 Studium Chemische-Verfahrenstechnik-Hochschule an der Universität Tuzla

ich strebe zu mehr Soziale-Sicherheit deshalb suche ich eine Arbeitsstelle in Festanstellung