

Lebenslauf

Persönliche Daten

Name Soulaymane Zemmouri

Geburtsdatum / -ort 03/08/1980 Rabat

Tel.: +49 (0) 176 60362011

Mail info@szemmouri.de

Web www.szemmouri.de

Familienstand verheiratet

Staatsangehörigkeit Deutsch

Fachliche Schwerpunkte Softwareentwickler und Softwarearchitektur von modernen

Webanwendungen in Angular, ASP.NET C# und Java

Branchenerfahrung Banking, Textilindustrie, Automotivebereich und Fertigung

Berufserfahrungen

seit 04/2017 Senior Webentwickler im Bereich R&D

Arbeitsgeber CREALOGIX Group the Leader for Digital Bank Stuttgart

Aufgabenbeschreibung Neuentwicklung des Content Management System (CMS) für

die Online Banking auf Basis Frontend Technologie (Angular 4)

in Kleinen Agile Teams.

Entwicklung Komfortabler Benutzeroberfläche in Zusammenarbeit mit UX Spezialisten. Qualitätssicherung durch automatisierte Test (Jasmine, Karma Testrunner). Pflege und Weiterentwicklung bestehender Client Side Portal Anwendung.

Skills Angular 4, HTML5, Typescript/Javascript, jQuery, Json, Test-Driven Development

Tools NPM, JSPM, SystemJS, Karma, Git, JIRA, Confluence

07/2015 – 03/2017 Softwarearchitekt und Softwareentwickler in der Fertigung

Arbeitsgeber Bosch GmbH FeP/TEF23 in Feuerbach-Stuttgart

Aufgabenbeschreibung Entwicklung und Betrieb von Anzeigesystemen zur Visualisierung von

Betriebszuständen und Performance Daten im internationalen

Fertigungsverbund der CP4-Produktion.

Implementierung von Schnittstellen zu Manufacturing Execution Systemen

(MES).

Bereitstellung von Produktionsdaten über Webschnistellen (REST)

Vernetzung von Produktionsdaten über Micro Services im Rahmen der

Industrie 4.0.

Skills Frontend: Typescript/Javascript, HTML5, CSS, AngularJS/Angular2

Backend: C# ASP.NET, WebAPI, Datenbanken Oracle12c und MS SQL

Tools TFS, Git, NPM, Nuget Package Manager, IIS WebServer, Telerik UI

10/2012 – 06/2015 Produktsoftware Entwickler

Arbeitsgeber Bosch GmbH CC/ESM1 in Leonberg

Aufgabenbeschreibung Implementierung Serverseitige Webanwendung mit Vaadin Framework (Java MVP CSS).

Erweiterung neuer Features in Eclipse Plugins.

Entwicklung einer Middle Komponente, die als ein WCF Webservice realisiert wurde (.Net C# 4.0).

Erstellung eigenes Tools (WPF C# .Net MVVM) für die HP Quality Center Plattform.

Implementierung eines Tools (Java) zur Überwachung ein Lizenzserver Erstellung eines Skriptes zum Importieren ein Excel Datei in ClearQuest (REST Interface).

Technische Betreuung der Einführung des Application Lifecycle Management Systems.

Durchführung Anforderungsworkshops mit CC/DA und CC/AS Standorten Windows Terminalserver Betreuung (Win 2003, 2008, 2012).

Entwurf eines Migrationskonzepts aus HP Quality Center 10.0 nach Application Lifecycle Management 11.5.

Konzeption des Parallelbetriebs QC 10 und ALM 11.5 auf den Clients.

Skills Java, Maven, Vaadin, C# .NET, WPF, REST, WCF

Tools MS Visual Studio 2010, Eclipse, Subversion (SVN)

Application Lifecycle Management (ALM IBM)

05/2008 – 08/2012 **Softwareentwickler**

Arbeitsgeber Grotz-Beckert KG in Albstadt

Aufgabenbeschreibung Machbarkeitsuntersuchung von Bildverarbeitungssysteme.

Entwicklung von Bildverarbeitungsalgorithmen.

Entwurf, Implementierung und Test von Anwendungen (WPF, Winforms)

und Applikationsarchitektur in C# .Net.

Mitentwicklung einer Inhouse-Software-Bibliothek.

Realisierung einer DLL für OPC (Siemens).

Inbetriebnahme, Betreuung bei Erprobung, Optimierung und

Produktionseinführung.

Skills C#, .NET, Winforms, WPF, Halcon (Bildverarbeitung)

Tools MS Visual Studio 2010, Subversion, Redgate .Net Performance

Schulung

06/07/2017 Java Forum Stuttgart

15/06/2016–17/06/2016 AngularJS und Javascript Intensiv-Workshop

29/09/2014–30/09/2014 Agile methods in project managements

Scrum Master (ohne Zertifikat Bosch Intern)

04/07/2013 Java Forum Stuttgart

12/12/2011–15/12/2011 Windows Presentation Foundation C# .Net GUI

26/09/2011-30/09/2011 BASTA Konferenz für Microsoft und

Web Technologien

Visual Studio 2010

WPF, Multicore Programmierung

21/10/2009-22/10/2009 MVTec

Kamerakalibrierung

Klassifikation

Filterung

Studium

2003 – 2008 Elektrotechnik Fachrichtung Sensorsystemtechnik an

der Hochschule Karlsruhe

2001 – 2002 DSH: Deutsch Sprachprüfung für den

Hochschulzugang in Aachen.

1999 – 2001 Physik Chemie Universität in Rabat (Marokko)

Abschluss Vordiplom Endnote gut

Praktikum

11/2007-03/2008 Siemens in Karlsruhe

Diplomarbeit Konzeption und Implementierung eine Bedienoberfläche mit Visual Studio

C++ für die echtzeitfähige Bildverarbeitungsalgorithmen

03/2007-05/2007 Institut für Informationsverarbeitung in Karlsruhe

Studienarbeit Parser für die Kompilierung der Assembler Sprache einer

Rekonfigurierbaren Hardware Compiler Aufbau: Werkzeug YACC und LEX

03/2005-07/2005 Fraunhofer-Institut IPA in Stuttgart

2. Praxissemester Implementierung eine Personenerkennung

Algorithmus für mobile Roboter C++, Bildverarbeitung

03/2005-07/2005 Thales in Pforzheim

1. Praxissemester Entwurf Softwarekomponenten Realisierung einer Oberfläche mit QT

Digitale Modulation, C++ Programmierung

Schulbildung

1999 Abitur in Rabat (Marokko)

Kenntnisse

Programmiersprache Typescript/Javascript, C# 5.0, LINQ, Java 1.7, CSS Bootstrap 3

Kommunikationstechnologien HTPP/HTTPs, AJAX, Socket, COM, REST

Deskriptionssprachen XML/JSON XAML, HTML 5

WebTechnologien Angular, ASP .NET, VAADIN, JSP, GWT, Ajax

Web Serever Tomcat, IIS, Apache, Jetty

Daten Bank Microsoft SQL, Oracle, Mysql

Entwicklungsumgebung Microsoft Visual Studio, IntelliJ, Eclipse

Architektur Flux/Redux, Microservies, MVVM, MPV, MVC

Methoden Objektorientiertes Design OOD, Programmierung OOP

Build Management WebPack, NPM, JSPM, Maven

Continuous Integration Jenkins

Test Werkzeuge Jasmine, Karma Testrunner, JUnit, Nuint

Code Analysen SonarQube, Reshaper

Requirement Management Doors, JIRA

Source Code Management Git, RTC (IBM), TFS (Microsoft), Subversion

Change Management RTC (IBM), ClearQuest

Test Management HP Quality Center

Sprachen

Arabisch Muttersprache

Deutsch Verhandlungssicher

Englisch Fließend

Französisch Fließend

Soziale Fähigkeiten und Kompetenzen

Engagement

Kritikfähigkeit

Teamfähigkeit

Zuverlässigkeit

Soulaymane Zemmouri

Hindenburgstraße 68 | 71229 Leonberg | www.szemmouri.de | info@szemmouri.de | 0176-60362011

Hobby		

Programmieren

Astronomie

Schwimmen