

Adresse Buchzelgstrasse 47
CH - 8053 Zürich

Arbeitsbewilligung C-Bewilligung f.d. Schweiz, EU

Geburtsdaten 09.05.1957
Siegburg, NRW, Deutschland

Nationalität Deutsch

Zivilstand ledig

Akadem. Grad Dipl. Ing. (FH) Elektrotechnik,
Elektrische Nachrichtentechnik



Schwerpunkte in der ICT

Agilität in Unternehmen, in Projekten, als methodisches Vorgehen, als Servant Leadership, als Projekt- und Programmcoaching. Agile / Hybride / Traditionelle Projektleitung, Business Analyse / Requirements Engineering, Prozesse, Methoden- / Vorgehensmodell- Beratung von Vorhaben in Ihrem Geschäfts-Umfeld.

Motivation

Projekte, die analytische, kreative, problemlösungsorientierte, interdisziplinäre Fähigkeiten erfordern, um strategische oder betriebliche Ziele agil zu erreichen, ist meine Kernkompetenz. Mich interessieren innovative ICT Technologien und Methoden zu den oben genannten Schwerpunktthemen sowie ICT System- und Software Engineering (Agile Management-Methoden, Meta-, Domain-, Requirements- und Prozess- Modellierung (UML2, sysML, BPMN), Architektur).

Ich bin seit 1988 Geschäftsführer und ambitioniert als Manager, Projektleiter, Berater und Technologie-Entwickler. In dieser Eigenschaft leite ich ständig Projekte und muss Agilität, angewandt auf Projektleitung und alles, was mit Business Analyse und Requirements Engineering & Management zu tun hat leben. Hierbei bin ich stark an methodischem Vorgehen, Empathie, Teambildung, Scope, Termintreue, Aufwand, Qualität und Budgettreue sowie richtigem Werkzeug-, Technologieeinsatz orientiert.

Es geht darum die richtigen Dinge auch richtig zu tun. Essenzbildung und die Verwendung / Definition der richtigen Begriffe / Spezifikationen und davon abgeleitet Konsenz ist das Handwerk des Requirement Engineers; Servant Leadership in agilen, oder traditionellen, branchenspezifischen ICT Projektleitungs-, Analyse- und Engineering- Vorgehen ist die Eigenschaft des agilen Projektmanagers in mir.

Ich bin Initiator/Autor methodischer Themen bei eco-HERMES, Verein eCH, PMI, swissICT, SSSE/INCOSE, electrosuisse bis 2017 und seit 2018 bei Cryptovalley Zug.

Derzeit initiiere ich verschiedene Produktentwicklungen: eine Sonar-Sensor basierte Blinden-Orientierungshilfe mit haptischer Sprache, ein System zur Verbesserung von Wertschöpfungsketten mittels Sensoren als IOTA / Streamr basierte IoT-Komponenten, an eine Blockchain Middleware (Datenmarkt) angeschlossen sind.

Ich bin PMI-ACP[®](¹), HERMES SPTP, OUCP-F, CPRE-FL und Rational CE/RUP zertifiziert. Mit-Erfinder Patent „Smart RSA“ EP2854250 (A2).

⁽¹⁾ PMI-ACP ist eine allumfassende Zertifizierung: Agility+CSM+CSPO+SAFe+DSDM+XP+Lean+Kanban u.a.

Arbeits- und Projekterfahrung (Themen-Auszug, vollständiges Profil a. A.):

09.2018-11.2018 Auftrag: Blockchain Proof of Concept von Open Book Contracts eines Logistik Dienstleisters

DHL Global Forwarding b.v., Niederlande, <http://www.dhl.com>

05.2018-09.2018 Auftrag: Analyse der Gesamtverfügbarkeit der Züriprimo Systeme für die Hauptgeschäftsfälle

Kantonales Steueramt, Kanton Zürich, Schweiz, <http://www.steuern.ch>

01.2018-05.2018 Interim Projektleitung: Datenqualität

Zurich Insurance AG, Zürich, Schweiz, <http://zurich.com>

01.2018-dato Blockchain-Entwicklung: Sensoren und Aktoren Zugang zu Wertschöpfungsketten basierend auf IOTA / Streamr Blockchains

Venture der Ritz Engineering GmbH und Investoren

03.2017-12.2018 Autor Online Platform: e-Learning Produkterweiterung „Agility and agile Transformation“, 9 Module, je 6-8 Lektionen (PDU-tauglich)

STS SA, Lausanne, Schweiz, <http://sts.ch/en/products>

05.2016-07.2017 Interim-Geschäftsführung, Gründung, IoT-Entwicklung: Joulense - the sonar for visually impaired people; myE&E Integration

Startup / Venture der Ritz Engineering GmbH, Samuel Fricker, Alex Bramah-Lawani

04.2015-dato Geschäftsführung, Gründung, Webservice / IoT / App-Entwicklung: my Ears and Eyes / on Demand (www.myearsandeyes.ch)

Venture der Ritz Engineering GmbH und Investoren

05.2016-08.2016 Interim-Integrationsmanager: Programm Züriprimo

Kantonales Steueramt Kanton Zürich i.A. der Ziörjen Informatik GmbH

02.2015-04.2015 Scrum Master (Interim) Kundenspezifisches Asset Reporting

Credit Suisse AG, Zürich, Schweiz

02.2014-08.2014 Beratung System Engineering, Agiles Requirements Engineering: Projektphasen Initialisierung, Voranalyse, Setup für Smart RSA 1.1ff

Berner Kraftwerke Energie AG BKW, Bern, Schweiz

02.2013-10.2013 Agile Projektleitung: Projektphasen Initialisierung, Voranalyse, Projektantrag, Konzeption der NetSafe, Smart Grid Integrationsplattform (Smart RSA 1.0); Mit-Erfinder des CH-/EU-Patents „Smart RSA“ EP2854250 (A2)

Berner Kraftwerke Energie AG BKW, Bern, Schweiz

10.2012-03.2013 Agile Projektleitung: Oracle 11g Migration einer Bundesbehörde in Zusammenarbeit mit dem BIT

Bundesamt für Statistik BFS, Neuchâtel, Schweiz

08.2012-01.2013 Beratung, Einführung: Modellierung einer ICT-Architektur
Landschaft mit UML und EAM (Enterprise Architecture Management) Methodik
Lufthansa Cargo AG, Flughafen Frankfurt/Main, Cargo City Süd, Deutschland

08.2011-12.2011 Geschäftsprozessanalyse: Betriebs- und Anlagendatenbank
AWEL (Kantonale Behörde)
Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft (AWEL), Kanton Zürich, Schweiz

03.2011-12.2011 Agile Business Analyse / Requirements Engineering: Lead
in Feeder-Projekten (Teil der zentralen Föderativen Architektur) der zentralen
Service- / Produkt- / Preiskalkulation
Credit Suisse AG, Zürich Uetlihof, Schweiz

09.2010-03.2011 Projektleitung und Requirements Engineering: Software
Maintenance Projekte einer Bank
Credit Suisse AG, Zürich Uetlihof, Schweiz

Veröffentlichungen (seit 2010, vollständige Liste a.A.)

2013 **EU-/CH-Patent „Smart RSA“ EP2854250 (A2) als Mit-Erfinder**
< <http://smartrsa.patent.ritzeng.com> >
2012, 2015 **Co-Autor: eco-HERMES Leitfaden „Agiles HERMES 5“**
< http://www.eco-hermes.ch/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=39&Itemid=101 >

Ausbildung

1983 **Dipl.Ing. (FH) Elektrotechnik, Elektrische Nachrichtentechnik**
Fachhochschule Konstanz
Diplomarbeit zum Thema Mikroprozessorentwicklungssysteme

Zertifikate

17.05.2013 **PMI Agile Certified Practitioner (PMI-ACP)®**
Certification: PMI-ACP Number: 1608079, *Project Management Institute, Switzerland Chapter*
2009-2011 **CMMI und Solution Delivery Platform**
Credit Suisse, Zürich, Schweiz
11.05.2010 **HERMES Swiss Project Team Professional, HSPTP**
SAQ, Bern
17.03.2010 **Certified Requirements Engineering Professional, CPRE-FL**
SAQ / IFA AG, Altstetten, Schweiz
2008 **OMG UML Certified Professional, OUCP-F**
OOSE, Hamburg, Deutschland
2002 **Zertifizierung als Rational Certified Engineer, RCE**
Zertifizierung über Rational Partner vor Übernahme durch IBM

Sprach- Auslandskenntnisse (Beruflich)

Deutsch Muttersprache
Englisch Grad C1, fließend in Wort und Schrift, technisch orientiert
Ausland (Beruf) USA, Norwegen, Japan, Südkorea, Hongkong, Singapur, Russland