



Gerry Broennimann

Switzerland

## Education

---

<b>Qualifications</b>	Dipl. Ing. FH in Angewandter Informatik Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW, Switzerland Thesis Title: Boomerangs Content Management System (BoomCMS), 2007	
<b>Languages</b>	English	Fluent
	German	Fluent
	French	Good

## Professional experience

---

<b>Profile</b>	<p>Nachdem ich mein Studium in angewandter Informatik erfolgreich abgeschlossen habe und bereits ein Jahr als Programmierer für dynamische Webapplikationen gearbeitet habe, nahm ich im April 2007 meine Arbeit als IT Specialist bei IBM auf. Für das 'Indien Programm' war ich rund zehn Monate in Kolkata in einem Global Delivery Projekt tätig. Danach startete ich im Projekt VISTA, einem System für die Schweizer Sozialversicherungen, in einer Architekten-Rolle. 2014 war ich als technischer Consultant auf Assignment in Casablanca, Marokko, für das Corporate Service Corps (CSC). Ebenfalls 2014 vollzog ich ein Re-Skilling für CAMS, insbesondere als Mobile Solution Architekt auf Worklight / MobileFirst.</p>
<b>Key Skills</b>	<p><b>Mobile / Cloud:</b> In mehreren Schulungen und kleinen Projekten erstellte ich laufende mobile Apps im Kontext von Worklight / MobileFirst. Ebenfalls programmierte ich neue Bluemix Applikationen und Services mit NodeJS und MongoDB.</p> <p><b>J2EE:</b> In Kundenprojekten arbeitete ich J2EE, XML, XSL und DB2/Oracle Datenbanken. Seit 2000 beschäftige ich mich eingehend mit der JAVA-Technologie - für Websites und Mobiltelefone habe ich damit einige Videospiele entwickelt und während einem einjährigen Projekt Fussball spielende Roboter programmiert.</p> <p><b>Datenbanken:</b> In den Projekten habe ich unzählige Sets an Daten korrigiert und generiert, vor allem durch SQL und Kombinationen mit DB2-Stored-Procedures und Spreadsheets.</p> <p><b>Internet Programmierung:</b> Ich habe viel Erfahrung in einem breiten Gebiet der Internet Technologien. Ich habe zahlreiche Websites und dynamische Webapplikationen designt und programmiert sowie ein Open Source Web Content Management System realisiert.</p>
<b>Key Courses and Training</b>	<p>GBS Mobile Solution Architect Mobilization ITIL V3 Foundation Certification Certificate in Advanced English (CAE) Project Management Fundamentals</p>
<b>Career History</b>	<p><b>04/2007 - To date</b></p> <p><b>IBM, Switzerland</b> <b>IT Specialist</b> Software Development Java/J2EE</p>

**10/2001 - 10/2002**

**Internet Services**

**Programmierer dynamischer Web Applikationen**

Planung, Design und Programmierung komplexer dynamischer Web Applikationen;  
Unterhalt und Programmierung zahlreicher Internetauftritten

**Assignment History**

**01/2014 - 05/2014**

5 months

Corporate Service Corps (CSC) / ALCS

**Corporate Service Corps**

Project Description: Offizielle Beschreibung:

The Corporate Service Corps was launched in 2008 to help provide IBMers with high quality leadership development while delivering high quality problem solving for communities and organizations in emerging markets. The program empowers IBM employees as global citizens by sending groups of 10 – 15 individuals from different countries with a range of skills to an emerging market for community-based assignments. During the assignment, participants perform community-driven economic development projects working at the intersection of business, technology, and society.

Contribution: Ich war technischer Consultant und arbeitete in einem Subteam für ALCS (Association de Lutte contre SIDA), einer AIDS-Präventionsstelle in Marokko. Ich erstellte ein Datenmodell für ein System, das den Zweigstellen ermöglichen würde, wichtige Rohdaten zu erfassen; gleichzeitig hätten die Projektmanager unmittelbaren Zugriff und Überblick auf wichtige Projektdaten und erweiterte Reporting-Funktionen. Darüberhinaus leistete ich Beratung zu Themen wie Datensicherheit, Archivierung, Social Media und Kollaborationsplattformen.

**10/2011 - To date**

41 months

IT solutions for social insurances

**VISTA AMS - IK**

Project Description: IK (Individuelles Konto) ist eine zentrale Applikation im VISTA-Kontext, einem System, welches die Versicherten von 16 kantonalen Ausgleichskassen der Schweiz sowie der von Liechtenstein administriert.

Contribution: Da IK in einem teilweise unausgereiften Zustand live gesetzt wurde, bin ich nun zuständig für den Kundensupport mittels Incidents, Requests for Service (Datenbereinigungen), Defects und Change Requests. Zudem stelle ich ein wichtiges Bindeglied zwischend Endbenutzern, dem Incident Management des Kunden, der IBM AMS Organisation und Entwicklern und Architekten von lokal und aus Indien dar. Seit Dezember 2012 habe ich auch Team Lead Verantwortung für 5 lokale Architekten und 4 Entwickler in Indien.

**06/2011 - 09/2011**

4 months

Informatik für Sozialversicherungen

**BW Proposal**

Project Description: Während der Entwicklungsphase von VISTA wurden einige Applikationen temporär heruntergefahren. Mitte 2011 forderte der Kunde eine Aufwandschätzung und einen technischen Entwurf für die Einbindung der Applikation BW (Beitragswesen) in VISTA.

Contribution: Ich analysierte und definierte die Interfaces und das Datenmodell eines Teils von BW. Zudem erstellte ich das Design zweier Back-Interfaces von und zum Legacy-System.

**03/2008 - 10/2011**

44 months



IGS GmbH

**VISTA - PV**

Project Description: Das Modul 'Partnerverwaltung' (PV) ist ein zentraler Bestandteil der VISTA Applikation, welche das vorhandene System bei 16 Schweizer Sozialversicherungsämtern und Lichtenstein ersetzen wird. AMS (Application Maintenance Services) ist für die Wartung der Live-Systeme zuständig.

Contribution: In meiner Architekten-Rolle warte ich die Module PV und BI (Back Interface). BI ist ein Batch-gesteuertes Interface um die Daten vom neuen VISTA-System in die Legacy-Applikationen zu konvertieren und transferieren. In einem ersten Schritt analysiere ich System-Inkonsistenzen und entwickle Strategien für Datenbereinigungen. Später führe ich Root-Cause-Analysen durch um Defects und mögliche Change Requests zu identifizieren. Für PV Changes schreibe ich detaillierte Change Cases und führe und unterstütze die Entwickler in Indien. Für BI-relevante Changes modelliere und codiere ich die Änderungen direkt.

Seit Dezember 2010 bin ich Lead Architekt für das Modul PV.

Zusätzlich bin ich als Application Test Team Leader (ATTL) verantwortlich für das Testing in zwei Projektphasen sowie für die Automatisierung von Testfällen.

**08/2007 - 02/2008**

7 months

Maersk Logistics

**Spective 2.0**

Project Description: Änderungen in der Architektur eines supply chain visibility systems.

Contribution: Realisierung vieler Anforderungen um die Stabilität, Performance und Usability einer komplexen Kernapplikation zu verbessern.

**06/2007 - 02/2008**

9 months

IBM Switzerland

**India Program**

Project Description: Auf Assignment in Kolkata, Indien von Juni 2007 bis Februar 2008.

Contribution: Angestellt als Application Developer in einem internationalen Umfeld in Indien für den Zweck, das Know-how von IBM Schweiz bezüglich Global Delivery zu verstärken.

**Prior Experience**

**03/2002 - 10/2002**

8 months

Banking

**Website Neuprogrammierung**

Project Description: Die statische Website war neu zu designen und sollte dynamisch werden und einfacher zu unterhalten sein.

Contribution: Gesamte Programmierarbeit des Web Content Management Systems; Einbindung des Intranets der Bank mit der öffentlichen Website (Koordinierung mit russischem Entwicklungsteam); Überwachung der Testphase; Mitarbeiterschulung im neuen Content Management System