

Name Beat Gianin Bosshard  
 Geburtsdatum 9. November 1949  
 Sprachen Deutsch, Französisch, Englisch, Italienisch  
 Ausbildung Dr. phil nat. in Theoretischer Physik,  
 Gymnasiallehrer  
 Funktion IT-Architekt



### Kurzbeschreibung

Herr Bosshard ist IBM zertifizierter Consulting IT Architekt mit 35 Jahren IT Erfahrung. In den letzten 24 Jahren hat er ein grosses Knowhow in den Bereichen Architektur, Design und Implementation von System- und Netzwerklösungen sowie dem Projektmanagement aufgebaut. Weitergehende Erfahrungen erfolgten aus den Gebieten Anforderungs-Management, Performance, Design Authority, System Engineering und IT Entwicklungsprozesse in Grossprojekten. Zudem hat er eine umfassende und langjährige Erfahrung im Umfeld von Quality Management, HW/SW-Architekturen, Projektmanagement, Systems Management, Sicherheit, Plattformen, IT Infrastrukturen, Konfigurationen und Betrieb von Systemen. Er ist ebenfalls in der Lage, erfolgreich Design- und Quality Assurance Reviews durchzuführen.

### Projekte und Aufgaben

- Seit 2011 Unterstützung und Expertise bei der Analyse und Einbettung des Themas Performance in die IT Landschaft einer bekannten Versicherung
- Seit 2009 Sozialversicherungs-Lösung für 17 Schweizer Kantone.  
 Aufgaben: Umbau und Ergänzung der gesamten Anforderungsdokumentation, Aufgaben im Rahmen der Anwendungs-Architektur und Stellvertretungen für massgebliche Mitarbeiter des Kunden.
- 2005 – 2009 Sozialversicherungs-Lösung für 17 Schweizer Kantone (eines der grössten Informatik-Projekte in Europa).  
 Aufgaben: Leiter System Engineering und Design Authority, Leiter des projektübergreifenden Advisory Architecture Board, leitendes Mitglied des gemeinsamen Architecture Board. Die Lösung ist seit Ende 2008 teilweise in Betrieb.
- 2004 - 2005 Projekt GEVER-BKIS, Schweizerische Bundeskanzlei. GEVER-BKIS ist das strategisches Information und Process Management System für ein Departement der Schweizerischen Bundesverwaltung.  
 Aufgabe: Technische Gesamtverantwortung als leitender Solution Architect.

www.ace.ch

- 2003 - 2005 Projekt SIRH, Etat de Genève, Implementation eines weitgehend an die Bedürfnisse des Kunden angepassten integrierten Personalsystems auf der Basis von IBM HR Access.  
Aufgabe: Technische Gesamtverantwortung für die Gesamtlösung, insbesondere für die Integration des neuen Systems in die IT Umgebung des Kunden als leitender Solution Architect.
- 2001 - 2003 Projekt PISA2000, VBS (Departement für Verteidigung, Bevölkerungsschutz und Sport). PISA2000 ist eine HR Lösung mit PeopleSoft HR Komponenten für die gesamte Armee.  
Aufgabe: Technische Gesamtverantwortung im Projekt PISA2000 als leitender Solution Architect.
- 1997 - 2001 Projekt PP2000, Schweizerische Paketpost, Aufbau von 3 mit einander verbundenen Paketverteilzentren, in denen die Paketadressen automatisch gelesen und die Pakete aufgrund der gelesenen Angaben automatisch sortiert werden.  
Aufgabe: Technische Gesamtverantwortung für die Informatiklösung als leitender Solution Architect.
- 1998 Zertifizierung als IBM Consulting IT Architekt.
- 1977 - 2001 Projekte bei Kunden in der gesamten Schweiz.  
Aufgaben: Planung, Architektur & Design (inklusive Netzwerkdesign), Projektmanagement und Implementierung. Dazu Beratung bei RZ-Umzügen, IT-Outsourcing und Business Recovery. Während mehreren Jahren Leitung des IBM Systems Management Circle in der Schweiz und Verantwortung für Quality Assurance für mehrere Abteilungen der IBM Schweiz.

## Spezifische Kenntnisse und Erfahrungen

- Methodische Kenntnisse**
- IBM Unified Method Framework (erweiterte ehemalige IBM Global Services Method, mit End-to-End Methode, Anteilen von RUP und einigen Elementen des Project Management).
  - Enterprise IT Architecture Design

**Erfahrungsschwerpunkte IT-Architekturen**

- Prüfung (Assessment) von Enterprise IT Architekturen
- Erstellung und Prüfung der IT-Architektur von Anwendungen inklusive Schnittstellen
- Management von Schnittstellen (End-zu-End)
- Migrationsplanung für die Umsetzung neuer IT-Architekturen in grossen und komplexen IT-Umgebungen.
- Fachliche Schwerpunkte in den Bereichen Stammdatenverwaltung, Vertriebssysteme

**System Engineering**

- Aufbau, Organisation und Durchsetzung der Project Governance in komplexen Entwicklungsprojekten
- Aufbau und Implementation von Prozessen für die Entwicklung Governance in komplexen Entwicklungsprojekten

**Systems Management**

- Prüfung und Erstellung von umfassenden Service Management Architekturen

**Project Management**

- Risikomanagement
- Aufwandschätzungen
- Tracking (Fortschritt und Aufwand)

**Spezialkenntnisse**

- Umsetzung der Anforderungen an eine Anwendung oder an ein gesamtes System
- Erstellung und Prüfung von Anwendungs-, System- und Domänen-übergreifenden Konzepten basierend auf den Anforderungen des Kunden
- Trouble Shooting, Organisation und Koordination von Tuning Massnahmen zwecks Verbesserung der Performance von Systemen, insbesondere bei Anwendungs-, System- und Domänen-übergreifenden Problemen

**Branchenerfahrung**

Öffentliche Verwaltung (insbesondere Sozialversicherungen),  
Logistik, Versicherungen

**Sprachen**

Deutsch (Muttersprache)  
Englisch (fliessend mündlich und schriftlich)  
Französisch (fliessend mündlich und schriftlich)  
Italienisch (fliessend mündlich)