

Entwicklerprofil

Name **GRILL**
Vorname Hubert Andreas
Titel Mag.
Geburtsjahr 1965
Staatsbürgerschaft Österreich
Sprachen Deutsch – Muttersprache
Englisch – gut



Schwerpunkt

- **Senior Developer**
- Objektorientierte Softwareentwicklung Qt/C++
- Datenbankentwicklungen
- Host-Applikationen IBM Mainframe z/OS, Cobol, DB2

Ausbildung / Weiterbildung

- Kaufmännische Ausbildung (Handelsakademie - Matura)
- Studium der Geisteswissenschaften (Pädagogik)
- Organisationsprogrammierer-Ausbildung (IBM Mainframe)
- Diverse Kurse und Entwicklertagungen

Qualifikation

Technische Skills:

- 28 Jahre Softwareentwicklung
- Applikationsentwicklung (Online und Batch) im Bankenumfeld auf z/OS Mainframe, TSO/ISPF, Endeavor, DB2/SQL, COBOL, SPUFI, JCL
- C++, Qt, OOP, Design Patterns, QtCreator, Visual-Studio
- Versionierungstool Hg, Git
- Datenbanken DB2, SQLServer, Gupta SQLBase, MySQL

Projekterfahrung:

- Analyse, Datenmodellierung und Entwicklung von Client-Server Applikationen für Windows
- Konzeption und Realisierung umfangreicher Klassenbibliotheken zur Entwicklungsunterstützung
- Metadatenmanagement für externe Datenanlieferungen im Bankensektor Basel II.
- Erstellung von Batch-Programmen für die Plausibilitätsprüfungen im Zuge externer Datenanlieferung zur Sicherstellung der Qualitätsanforderungen.

Projekthistorie

Zeitraum	07/2015 – 03/2016
Projekt	Software-Engineer
Branche	Softwareunternehmen
Projekthinhalt	<ul style="list-style-type: none">- Redesign des Business-Frameworks für Datenbankentwicklungen- Implementierung von XML-Schnittstellen.- Aktualisierung bestehender Softwarelösungen (Qt/C++, SQLServer)- Anbindung an MySQL Datenbank für Remote-Zugriff inkl. Test- Entwicklung Sparvereinsapplikation für Banken (Qt/C++, DB2)- Laufende Umsetzung neuer Kundenanforderungen (Qt)- Analyse- und Abstimmungen beim Kunden vor Ort

Zeitraum	09/2013 – 06/2015
Projekt	Datenbankentwickler
Branche	Gebäudereiniger
Projekthinhalt	<ul style="list-style-type: none">- Konzeption und Entwicklung einer ERP-Lösung für Gebäudereiniger- Programmierung ERP-Lösung für Gebäudereiniger (Qt/C++)- Projektbegleitung- Consulting, Bedarfsermittlung beim Kunden vor Ort- Datenmodellierung für die neue Applikation- Erarbeitung und Umsetzung der erforderlichen Eingabedialoge- Programmierung der Reportingfunktionalität- Datenanalyse und Übernahme aus dem Altsystem- Schnittstellen für Datenimport und -export im XML-Format- Einsatz auf Windows Terminalserver 2008 R2- Verantwortlich für die Projektumsetzung und Programmierung- Laufende Betreuung und Weiterentwicklung der Software

Zeitraum	04/2013 – 08/2013
Projekt	Softwareentwickler
Branche	Bankenrechenzentrum
Projekthinhalt	<ul style="list-style-type: none">- Programmierung einer Desktoplösung im Verwaltungsbereich (Qt/C++)- Zugriff auf zentrale Datenbasis z/OS mit DB2- Abstimmung mit Fachabteilungen, Datenanalyse- Übernahme der Daten aus Altsystem- Programmierung und Test der neuen Anwendung unter Windows 7

Projekthistorie

Zeitraum	02/2012 – 03/2013
Projekt	Software-Engineer
Branche	Banken und Finanzdienstleister
Projekthinhalt	<ul style="list-style-type: none">- Entwicklung einer Bankenapplikation im Beraterumfeld (Angebotstool)- Projektverantwortung, Erstellung Datenmodell- Analyse der Kundenanforderungen- Abstimmung mit den Fachabteilungen in der Bank.- Datenmodell, Design der Applikation, Programmierung (Qt/C++)- Programmierung Textbaustein-Tools zu Ausdruckgestaltung- Unterstützung mehrerer SQL-Datenbanken (SQLServer, DB2, MySQL)

Zeitraum	04/2003 – 01/2012
Projekt	Mainframe Softwareentwickler Bankenrechenzentrum / Freelancer
Branche	Banken
Projekthinhalt	<ul style="list-style-type: none">- Konzeption und Entwicklung von Applikationen für den Bereich Metadatenmanagement und Schnittstellendokumentation- Datenübernahme ins Datawarehouse mit Regelwerkerstellung für die Plausibilitätsprüfungen- Migration von Fremddaten aus externen Systemen- Abstimmungen mit Organisation und Fachabteilungen- Entwicklung von Cobol-Applikationen mit DB2 auf IBM-Mainframe- Konzeption komplexer Datenmodelle- Implementierung von Schnittstellen für ein zentrales Konzernobligo im Bereich Basel II- Verschiedenste Projektumsetzungen auf IBM-Mainframe z/OS mit Cobol und DB2 im Bankenbereich- Programmierung einer Verwaltungsapplikation (C/C++ mit MFC und DB2) zur Steuerung des Metadatenmanagement als Schnittstelle für verschiedene Core-Systeme und externe Applikationen- Dokumentation der erstellten Anwendungen- Testdokumentation umgesetzter Anwendungen

Projekthistorie

Zeitraum	09/1992
Projekt	IT-Verantwortlicher, GF
Branche	Softwareunternehmen, Firmengründung
Projekthinhalt	<ul style="list-style-type: none">- Softwareentwicklung (Qt/C++) und Betreuung von Kunden vor Ort- Programmierung von Klassenbibliotheken zur Unterstützung in der kundenspezifischen Softwareentwicklung- Objektorientierte Programmierung eines Business-Framework auf Basis Qt/C++ zur Unterstützung der Softwareentwicklung individueller Kundenanforderungen im Hinblick auf Standardisierung, Qualitätssicherung, Datenbankunabhängigkeit.- Diverse PC-Entwicklungen unter Windows mit dem Gupta Teamdeveloper für die Branchen Bäckereien und Großhandel- Programmierung Warenwirtschaftssystem für Weingroßhandel (Gupta Team Developer)- Programmierung eines Verwaltungs- und Depotsystems im Bankensektor- Datenübernahme aus Fremdsystem- Performanceoptimierungen Datenbank SQL- Schnittstellenprogrammierung für die Erstellung von Bankdatenträger- Entwicklung eines Verwaltungstools zur Konkurs- und Ausgleichsverwaltung

Zeitraum	12/1988 – 07/1992
Projekt	Mainframe Anwendungsentwickler Bankenrechenzentrum / Mitarbeiter
Branche	Banken <ul style="list-style-type: none">- Betreuung und Weiterentwicklung von Kundeninformationssystemen und Schnittstellenanpassungen- Applikationsbetreuung im Bereich Kreditverwaltung auf IBM-Mainframe z/OS, PL/1, COBOL, DB2- Ausbildung für IBM Mainframe, PL/1, CICS, DB2, TSO- Erstellung von Online-Transaktionen im Bankbereich (Kunden, Konto, Kredit)- Entwicklung und Dokumentation von CICS und Batch Programmen