

Skill-Profil

Persönliche Daten

Name	Ralf Neumüller
Geburtsdatum	12.11.1975
Ausbildung	Mittlere Reife Permanente Kenntnissoptimierung in OO- Programmierung und Datenbankentwicklung
EDV Erfahrung	1994 - heute freiberuflich tätig
Sprachen	Englisch in Wort und Schrift

Schwerpunkte

Fachliche Kompetenz	OO-Programmierung (Windows) und Datenbankentwicklung (SAS / MVS / Unix / Access)
Branchen	Bankwesen Telekommunikation Handel

Systemumfeld

Betriebssysteme	DOS - OS/390 – AIX/SP2 - Unix – Windows
Datenbanken	DB2 – SAS 6/8 – SQL – ORACLE 8 - DAO – BDE – Paradox – Foxpro
Programmiersprachen	JCL - PL/SQL – SAS – SAS Macro – Shell – Delphi - Java– VB – HTML – Visual Test – diverse andere Basic- Dialekte – diverse andere Batchsprachen
Methoden/Tools	TSO / ISPF – SPUFI – Macromedia Produkte – Microsoft Produkte - Adobe Produkte – und viele andere
Netzwerktechnik/Kommunikation	Windows – Unix – TCP-IP (Ports etc.)

Auszug der wichtigsten Projekteinsätze

Kunde	Deutsche Bank Frankfurt
Zeitraum	05/2002 – 05/2003
Projekt	<u>TOPAS – analytisches Backend für CRM-System/Frontend</u>
Tätigkeit	<ul style="list-style-type: none">• Monatliche Umsetzung des Selektionskriterien-Katalogs• Ständige Weiterentwicklung der über 50 für den Produktionsprozess notwendigen Programme• Beschaffung und Hinzufügen (Erstellung neuer Allokationsmacros) neuer benötigter Kundenattribute• Performancetuning des Produktionsprozesses ... Umstellung auf Merge-Durchläufe die Speicherplatz und Prozessorzeit eingespart haben• Erstellung eines SAS-Analysesystems zur schnellen Auffindung von Fehlern in den über 300 Kunden-Attributen• Umstellung der SAS-Programme bei Versionswechsel des Frontends• 3.-Level-Support für die Anwendung• Aufbau von verschiedenen Testumgebungen um neue Programme zu testen• Standardisieren und Automatisieren der Datenbelieferung
Systemumfeld	MVS OS/390 SAS 8.1/8.2 AIX ORACLE 8 WIN NT

Kunde	Commerzbank Frankfurt / Deutsche Bank Frankfurt
Zeitraum	06/2002 – 08/2003
Projekt	<u>D2O – Data2Office Reportingtool für Officeanwendungen / Excelreporting für SAS/MVS-Systeme</u>
Tätigkeit	<ul style="list-style-type: none">• Komplette Entwicklung eines Kernprogramms zur intelligenten Befüllung von Excel-Vorlagen mit eingearbeiteten SQL-Abfragen

- Dieses Produkt wurde als eigenständige Software entwickelt und als Lizenz unter anderem an die Commerzbank und Deutsche Bank vertrieben.

Systemumfeld

MVS OS/390 SAS 8.1/8.2 AIX WIN NT DELPHI 6

Kunde

Deutsche Bank Frankfurt

Zeitraum

10/1999 – 06/2002

Projekt

ZVInfo – Zahlungsverkehrsanalysesystem
Reportingtool zur Auswertung des Zahlungsverkehrs von
Grosskunden

Tätigkeit

- Alleinverantwortlichkeit für das komplette Projekt
- Weiterentwicklung des alten Access-Frontends
- Test und Vorarbeiten bei der Umstellung des kompletten Systems von SAS/Access auf SAS/Oracle/Java
- Erstellung und Optimierung von SAS-Jobs zur Massendatenbelieferung (Zahlungsverkehr) – sehr aufwendig (Zugriff auf ca. 600 Tabellen des DWH)
- Erstellung von SAS-Programmen zur Fehlersuche in Massendaten
- Umstellung der SAS-Programme bei Versionswechsel des Frontends
- Erstellung von Unix-Scripts zum täglichen/monatlichen Einladen der Daten in die Oracle-Datenbank
- 3.-Level-Support für die Anwendung
- Euroumstellung
- Aufbau eines Application-Servers mit Webserver / Reportserver / Bereinigungs-script
- Aufbau von Testumgebungen
- Standardisieren und Automatisieren der Datenbelieferung
- Mithilfe bei der externen Weiterentwicklung des Java-basierten Web-Frontends

Systemumfeld MVS OS/390 SAS 6/8 AIX ORACLE 8 JAVA WIN NT

Kunde Deutsche Bank Frankfurt

Zeitraum 4/2000-10/2000

Projekt Controllingsystem CMS – Erstellung eines DWH

- Tätigkeit**
- Fehlersuche und Auswertung für Massendaten auf dem Host
 - Die meisten Daten waren als sequentielle COBOL-Files vorhanden, da SAS im DB-Umfeld diese Datenmengen nicht mehr verarbeiten konnte.
 - Splitten / Einlesen / Auswerten / Reporterstellung dieser Daten zur Fehlersuche unter SAS
 - Anforderung von Produktiv-Daten (Zahlungsverkehr)
 - Diese Arbeiten waren sehr aufwendig und erforderten sehr viel Know-How und strukturiertes Denken

Systemumfeld MVS OS/390 SAS 6/8 COBOL AIX WIN NT

Kunde Viag Interkom München

Zeitraum 08/1999-10/1999

Projekt VIDI – Viag Interkom DFÜ-Netzwerk Installation
Komplett automatisierte ISDN-Adapter und DFÜ-
Netzwerkinstallationsroutine

Diese Install-Routine wurde per CD an 5000 Händler versendet

- Tätigkeit**
- Erstellung und Test von Scripts die automatisiert ein DFÜ-Netzwerk installieren (TCP-IP-Protokoll/DFÜ-Adapter/ISDN-Karte oder Modem) und die Netzwerkeinstellungen des Clients berichtigen und vervollständigen
 - Test mit unterschiedlichster Hardware
 - Test mit unterschiedlichen OS
Win95a Win95b Win95c Win98 Win98SE

- Übergabe und Abnahmetests mit dem Kunden

Systemumfeld

Win95a Win95b Win95c Win98 Win98SE Rational VisualTest

weitere Referenzprojekte

Internetbasiertes Patienten-Informationssystem inkl. Datenschnittstellen zu den Produktivsystemen

Netzwerk und Video-Conferencing-System mit Application-Sharing über LAN/ISDN mit selbstentwickelter Bedienungsfläche.

Diesem System, das über ISDN mit einem Krankenhaus am Ammersee verbunden ist, wurde auch ein Bericht in den Medien gewidmet.

Klinikum Großhadern - Abteilung für Transplantationschirurgie – München

Komplettes individuelles Warenwirtschaftssystem - Fa. NEUHA - Eurasburg

Komplettes individuelles Warenwirtschaftssystem - Fa. HIERL - Icking

Komplettes individuelles Warenwirtschaftssystem - Fa. Reich - Rosenheim

Komplettes individuelles Warenwirtschaftssystem - Weinhaus Mader - München-Karlsfeld

Individuelles Aktiendepot und -Analyse Programm - Prof. Dr. Land - München

Makrogesteuerte Dokumentvorlagen - Stadtwerke Dachau

Individuelles Preisauszeichnungssystem - Saturn Hansa- / Media Markt Verwaltung