

Profil

Persönliche Daten

Name : Alois Gruber

Adresse : Mühlenstraße 12
40213 Düsseldorf

Nationalität : deutsch

Jahrgang : 1966

Schulischer Werdegang : **IT Consultant / EDP Management**
Mittlere Reife / Fachhochschulreife

Ausbildung : EDV-Kaufmann mit IHK Prüfung (Note 1,3)

Erfahrung : seit 1991 Erfahrung auf IBM iSeries (AS/400)

Fremdsprache : fließend Englisch

Telefonnummer : +49 (0) 211/30045843

Handy : +49 (0) 173/8964102

E-Mail : Gruber@edvgruber.eu

Verfügbarkeit : nach Absprache

Regionale Flexibilität : Deutschland

Stundensatz für Programmierarbeiten : 78,50 € zuzüglich Ust & Spesen



Referenzen

Siehe weiter Anlagen

Überblick

Durch meine langjährigen Erfahrungen auf der iSeries werde ich als kompetenter Experte geschätzt. Dafür sprechen auch die ausgezeichneten Referenzen. Mein Spezialgebiet ist die Programmierung in allen RPG- und CLP-Varianten, mit und ohne embedded SQL. SQL-stored procedures, SQL-Tabels, Serviceprogramme. Ebenso ist mir auch das ILE-Konzept bestens vertraut. Darüber hinaus beherrsche ich die Schnittstellenprogrammierung mit diversen Plattformen. Meine Kenntnisse in Cobol, Java, C/C++ und .NET runden mein Profil ab.

Mein Programmierstil ist flüssig, dokumentierend und dadurch auch von anderen Programmierern sehr gut lesbar. Schwierigen Aufgaben sind für mich eine Herausforderung, die ich als Einzelkämpfer, oder aber auch in einem Team , schnell erledige. In einem Team werde ich immer wegen meines kompetenten, fachlichen Wissens, den einfallsreichen Ideen, sowie durch meine freundlichen Umgangsformen geschätzt und willkommen geheißen.

Als Freiberufler ist es natürlich normal, während eines Kontraktes vor Ort zu wohnen.

Fachbezogene Daten

- Funktionen** : Programmierer
 Organisationsprogrammierer
 Anwendungsprogrammierer
 ERP und PPS-Systeme
 Software Analyst
 Gruppenleiter
 Projektassistent
 Projektleitung
 Anwendersupport
 Betreuung der EDV-Abteilung
- Programmiersprachen** : SQLRPGLE, Free-RPG, ILE RPG, RPG400, RPGIII, RPGII, Java, SQL, SQL Stored Procedures, Templates, embedded SQL, SQL/RPGLE Funktions, Prozeduren, Module und Serviceprogramme, CLP, CLLE, C, C#, COBOL, Rexx, FTP und FTP-Skripte
- Hardware** : IBM i5, iSeries, AS/400, Netzwerktechnik und Schnittstellen zu CNC-Fertigungsmaschinen, PC
- Betriebssysteme** : OS/400, Windows
- Protokolle/Verschiedenes** : IFS, TCP/IP, Socket-Programmierung, API'S, MS-Office, Open-Office, Outlook, Lotus Notes, Websphere, RDI, Turnover, CMONE, Excel, .NET, Windows server 2008, Remedy, QAF, SAP-Buchhaltung, EDI, DCW, HTML, PHP, JavaScript, ERP, AIX, Linux

Projekterfahrungen:

2013 bis 2017 (offen): Systemdienstleister in der Fahrzeugbranche

- Diverse Programmieraufgaben nach Vorgabe**
Durchführung im HomeOffice, Besprechungen/Aufgaben über HipChat / Jira,
Umsetzung mit RDI, Installation auf mehreren Standorten in Eigenverantwortung
Systeme auf Rel V5R3 und V6R1.
 Anwendungsprogrammierung
- Erstellt in SQLPGLLE, FreeRPG, RPG IV, CLLE Trigger- und Serviceprogramme,**
Aufgliederung in Funktionen, Prozeduren und Module
- Dialog- und Batchprogrammierung mit unterschiedlich komplexen Vorgaben
 - Komplexe RPG-Native Dateizugriffe durch vereinfachte SQL-Zugriffe ausgetauscht.
 - Tagesgeschäft bearbeiten (Anforderungen und Errormeldungen)
 - Umsetzen Dateizugriffe auf SQLRPGLE - Serviceprogramme
 - Erstellen Email-Funktion mit CMD über Mime/SMTP mit bis zu 250 Empfängern in To/CC/Bcc. Bis 250 Anhänger mit der Art PDF, Text, Binär, PS und iSeries Dateiumsetzung mit/ohne Feldheader. Betreff und Body direkt geschrieben, über IFS oder Datei. Body mit HTML Formatierung.
 - Erstellen eines Umwandlungsjobs mit den Kriterien – komplettes System oder Update bei Datei, Dspf, Prtfs und Serviceprogrammänderungen
 - Erstellen eines asynchronen täglich/wöchentlich/monatlichen Sicherungsjobs mit Speicherung auf einem remoten System. (Remotes System greift auf die Log der Sicherung zu, bearbeitet die nötigen Einträge, holt die Savfs per FTP ab und meldet den Erfolg in der remoten Datei.

2012/2013: DEKA –Bank , Avenue John F. Kennedy 38, 1398 Luxembourg

Diverse Programmieraufgaben nach Konzept

Anwendungsprogrammierung

Erstellt in SQL-stored Procedures (Procedures und Funktionen), SQLPGLE, FreeRPG, CLLE Serviceprogramme, Java, Aufgliederung in Funktionen, Procedures und Module

- Redesign Orderengine
- Übernahme Projekt Kreuzverteilung Sicherheiten Darlehen
- Dialogprogrammierung

2011-2012 Projekt Kühne und Nagel, Speicherstadt Hamburg

Diverse Programmanpassungen in Java, SQLRPGLE, Freerpg, RPG IV, CLLE

Prozesssteuerung, XML-Aufbereitung, Dialogprogrammierung, Druckaufbereitung von Versandpapieren über XML, Steuerung der JAVA-Programme, Aufruf verschiedener Serviceprogramme aus JAVA heraus zur Prozessoptimierung.

2011: DEKA –Bank , Avenue John F. Kennedy 38, 1398 Luxembourg

Diverse Programmieraufgaben nach Konzept

Anwendungsprogrammierung

Erstellt in SQL-stored Procedures (Procedures und Funktionen), SQLPGLE, FreeRPG, CLLE Serviceprogramme, Java, Aufgliederung in Funktionen, Procedures und Module

- Unterstützung im Projekt Steuerdaten
- Menüprogrammierung
- Dialogprogrammierung
- Unterstützung Projekt Orderengine

2010 – 2011: Rohde Schuhe, bei Kassel

Auswertung Vorratsbewertung für den Vorstand

Projektleiter, Entwicklung

Erstellt in embedded SQL, FreeRPG, CLLE. Excel

- Zusammenfassen der Daten verschiedener System, erhalten über EDIFAKT, Excel, Textdatei, Abverkaufsdaten Kassensystem, iSeries.
- Aufbereiten dieser Daten zur Verarbeitung:
- Bewerten des Bestands
- Ausgabe der Daten zusätzlich ins Excel

Konverter EDIFAKT D96A für verschiedene Kunden programmieren und einrichten.

Projektleiter, Entwicklung

Erstellt in embedded SQL, FreeRPG, CLLE.

- Die Rechnungsdaten (Invoice) aufbereiten und über EDIFAKT versenden
- Auftragsdaten (Orders) vom Kunden über EDIFAKT aufschlüsseln und in die Auftragsdateien überführen.
- Artikeldaten (Pricat) zum Kunden aufbereiten und auswerten.

Verschiedene Programmanpassungen nach Vorgabe.

Entwicklung

Erstellt in embedded SQL, FreeRPG, CLLE, RPGIV, Java.

- Anpassung verschiedener Programme nach Vorgabe.

2009 – 2010: Santander Consumer Bank – Produban, Bismarckstraße 84, 41061 Mönchengladbach

AV, Systemprogrammierung /Systemsteuerung

Entwicklung, Ausführung

Erstellt in embedded SQL, FreeRPG, CLLE.

- Mitwirken Installation und Test VKR (Verbraucherkreditrichtlinien)
- Mitwirken Installation und Test Anforderungen Basel
- Bearbeiten Tagesgeschäft
- Mitwirken beim Test des Ultimolaufs.
- Mit durchführen Ultimo und Jahresultimo
- Menüentwicklung/Änderung
- Interaktive SQL Auswertungen und Änderungen

1998 – 2009 : **Fa. Praktiker, am Tannenwald 2, 66459 Kirkel**

Erweiterung ERP-System - Managementinformationssystem

Liefer-, Auftrags-, Bestandsdatenauswertung (Marktbezogen)

Projektleitung, Entwicklung, Programmierung

Erstellt in embedded SQL, FreeRPG, CLLE, ILE

- Erstellen eines Managementinformationssystem im Bereich Einkauf für die ausländischen Zentralen. Zur Feststellung der Umschlagshäufigkeit und Anteil am Umsatz
- Basis Artikeldaten, Bestellmengen, Verkaufsmengen, Werbeabverkauf, Auftragsbestand,
- Verteilung auf die Märkte und Zeiträume (Monat / Quartal / Jahr)
- Prozentualer Anteil und Summenwerte
- Mit automatischer Erweiterung bei hinzukommen neuer Märkte
- Aufbereiten der Ermittelten Daten für Excel

Anbindung MDE-Geräte über TCP/IP und W&T-Box

Projektassistent Durchführung, Programmierung

Erstellt in CLLE, RPG, und C++.

- Schnittstellen in C++ und Routinen zum Empfangen und Senden zur W&T Box
- über TCP/IP mit Socketprogrammierung
- Daten von und zur MDE-Box senden

Lagerverwaltung, Logistik, Bestandsführung, Inventurabwicklung

Programmierung

Erstellt in SQLRPG, FreeRPG, SQL, CLLE, ILE

- Erweiterung Lagerverwaltung
- Erweiterung Bestandsführung und Inventurabwicklung
- Erweiterung Bestands abhängige Disposition

Marktbuchungen für DCW / SAP erstellen – Buchhaltung der Tochtergesellschaften

Gruppenleiter, Durchführung, Programmierung

Erstellt in FreeRPG, embedded SQL, CLLE, ILE, FTP-Skript

- Übernahme Kassendaten und Marktdaten mit FTP in das WWS
- Ermitteln Buchungstexte, Mwst Satz, benötigte Kennzeichen für DCW und SAP über die Tabellen von SAP und DCW und eigenes Tabellenwerk
- Definieren und füllen der Buchhaltungsschnittstelle und Buchung in DCW und SAP bei den verschiedenen ausländischen Tochtergesellschaften

Neues einheitliches Nummernsystem im In- und Ausland für das gesamte ERP

(Nummernkreise für die Märkte, Zentralen, Landesweite und Konzernweite Nr.Kreise)

Projektleitung, Durchführung, Programmierung

Erstellt in FreeRPG, embedded SQL, CLLE

- Neuentwicklung eines allgemeingültigen Nummernvergabesystems für das gesamte In- und Ausland, Markt und Zentralumgebung
- Vergabe der angeforderten Nummern über ein einziges Modul. Ersetzen der verschiedenen Ermittlungen durch dieses eine Modul
- Umstellen In den Zentralen z.B. Artikelnummern, Auftragsnummern, Lieferantenummer
- Eindeutige Bonusabrechnungsnummer für den gesamten Konzern.

- Umstellen Marktbezogene Nummern wie Wareneingangsnummer, Sonderbestellartikelnummer, Landesweite eindeutige Kundenauftragsnummer
- Umstellen aller Nummernkreise

1990 – 2003 : Fa. GIO Gesellschaft für Informatik und Organisations mbH, Hauptstraße 5, 91602 Dürrwangen

ERP-Paket – Bereich Materialwirtschaft für die Module Disposition, Lagerverwaltung, Logistik, Bestandsführung, Inventurabwicklung und PPS

Gruppenleiter, Programmierung

Erstellt in SQLRPGLE, RPG400, CLP, RPGLE, SQL, CLLE

- Neuentwicklung Modul Disposition und Bestellvorschläge,
- Neuentwicklung Lagerverwaltung mit Außenlager, Fremdlager und unterwegs befindlicher Ware, Logistik, Bestandsführung und Inventurabwicklung
- Entwicklung eines PPS-Systems mit automatischer Stücklistenstellung
- Kalkulation einer manuell oder automatisch erstellten Stückliste
- Erstellen eines Angebots und daraus eines Auftrags
- Übergabe der errechneten Daten zur Fertigung
- Aufbereiten PPS-Daten und Weitergabe an CNC-Maschinen
- Rechnungsschreibung zu einem Auftrag
- Betreuung ERP System und Weiterentwicklung nach Vorgabe

Netzwerktechnik und Systemanbindungen verschiedene Rechnerplattformen

Projektleitung und Durchführung

- Anbindung AS/400 an verschiedenen Rechnerplattformen
- Integration und Anbindung PCs über Twinax und Ethernet.

1996 – 2002 : Fa. Rogg Polycell GmbH, Fuldaerstr. 11, DE-90427 Nürnberg

Betreuung, Projektleitung, Programmierung

Erstellt in SQLRPGLE, RPG400, CLP, RPGLE, SQL, CLLE, RPGII, OCL

- Neuentwicklung einer Auftragsverwaltung und eines Managementinformationssystems für Metall- und Kunststoffgießerei.
- Systemoptimierung und Pflege im Bereich IBM AS/400
- Weiterentwicklung und Änderung vom ERP-System
- Änderung und Erweiterung von /36 Programmen auf AS/400 im Bereich Auftragsverwaltung, Disposition, PPS
- Einführung einfache Lagerverwaltung

1998 – 2009 : Fa. Praktiker, am Tannenwald 2, 66459 Kirkel

Erweiterung ERP-System - Nachträglicher Lieferantenrabatt, Bonusberechnung

Gruppenleitung, Durchführung, Programmierung

Erstellt in SQLRPGLE, FreeRPG, embedded SQL, CLLE, FTP

- Ermitteln nachträglichen Bonus(Rabatt) vom Lieferanten für gelieferte Ware
- Abhängig von der Liefermenge – Rabattstaffel – Artikeldaten, Lieferantendaten
- Konzern übergreifend mit beachten der gesetzlichen Vorgaben im In- und Ausland
- Mit Rechnungsschreibung und Schnittstelle zu den Buchhaltungen DCW und SAP der Tochtergesellschaften und des Mutterkonzerns
- Ausdrucke im In- und Ausland mit der Möglichkeit diese automatisch über E-Mail zu versenden. Abhängig davon ob dies in einem Land gestattet ist und dies bei einem Lieferanten möglich ist.

Unterprojekt Bonus - Gleichzeitige Mehrsprachigkeit bei verschiedenen Druckausgaben und Anpassen Labels bei Zepdrucker

Projektleitung, Durchführung, Programmierung

Erstelle in FreeRPG, RPG, CLLE

- Umstellen verschiedener Druckausgaben bei den ausländischen Tochtergesellschaften auf gleichzeitige Mehrsprachigkeit. (z.B 1. Druck russisch, Kopie ukrainisch, und zweite Kopie englisch)

- Umgestellt wurden zum Beispiel: Bonusausdrucke, Lieferantenbestellungen, Kundenaufträge, Wareneingangspapiere usw.
- Labelausdrucke anpassen und variabel gestalten

Lieferantenauslieferquote (Lieferantenzuverlässigkeit prüfen)

Programmierung

Erstellt in FreeRPG, RPG, embedded SQL, CLLE

- Neuentwicklung und anpassen bestehender Programme im Rahmen der Auslieferquote
- Ermitteln der Lieferzuverlässigkeit von Lieferanten mit/ohne Lieferfenster
- Einführung Kalender mit Auswertung und Ferientagen des Lieferanten

Erweiterung Buchhaltung DCW - Buchhaltung Deutschland

Projektassistent, Durchführung, Programmierung

Erstellt in FreeRPG, RPG, CLLE,

- Verschiedene Programmerweiterungen und Anpassungen im DCW nach Vorgabe

Lieferanten Informationssystem

Projektleitung, Durchführung, Programmierung

Erstellt in FreeRPG, RPG, CLLE, FTP-Skript

- Extraktionsprogramme für die Auswertung und Komprimierung der Daten des WWS-Systems In- und Ausland
- Weiterleitung an verschiedene Rechnerplattformen über FTP
- mit Berücksichtigung verschiedener CCSID's.

Automatischen Erstellung einer neuen ausländischen Zentrale

Projektleitung, Durchführung, Programmierung

Erstellt in CLLE, FreeRPG, RPG

- Routine zum automatischen Erstellen einer neuen Zentrale
- Mit Übernahme der EDV-Benutzer
- Erstellen der Gruppenprofile und Jobbeschreibungen
- Anpassen der Systemwerte
- Installieren WWS System
- Übernahme der benötigten Daten
- Automatische Anlage des ersten Marktes.

Automatische Erstellung eines neuen Marktes

Projektleitung, Durchführung und Programmierung

Erstellt in CLLE, FreeRPG, RPG und embedded SQL.

- Routinen zum automatischen Erstellen eines neuen Marktes im In- und Ausland
- Mit Anlage der Benutzer
- Anlage der Marktdrucker
- Konfiguration des Systems
- Installieren WWS
- Übernahme der Basisdaten für den neuen Markt

Automatisieren der Marktnachtverarbeitung mit Zentralisierung

Projektleitung, Durchführung und Programmierung

Erstellt in CLLE, FreeRPG, RPG

- Automatisierung der Marktnachtverarbeitung
- Variable Steuerung über Datei
- Auswahl der benötigten Programme über verschiedene Kriterien
- Kennzeichnung ob Parallelauf möglich
- Einführen Rückmeldepunkte mit und ohne warten auf parallellaufende Jobs
- Warten auf parallellaufende Jobs nach Uhrzeit, Laufzeit oder bis Fertigmeldung
- Mit Rückmeldung der Laufdauer und der Start und Endezeitder
- Protokollieren des aktuellen Jobstatus (vorgesehen, aktiv, Parallelaktiv, beendet, fehlerhaft beendet)

- Automatischer Start der nächsten Nachtverarbeitung

Vereinheitlichung der Fixtexte bei Ausdrucken der nach außen gehenden Dokumente

Projektleitung, Durchführung und Programmierung

Erstellt in FreeRPG, RPG, CLLE

- Erstellen eines allgemein gültigen Moduls / Subroutine
- Vereinheitlichung der Kopf und Fußzeilen für den ganzen Konzern
- In verschiedenen Sprachen, mit unterschiedlichen CCSID's

€-Umstellung

Programmierung

Erstellt in RPG, CLLE, CLP

- Umstellung gesamtes WWS auf €
- Prüfen der Daten auf Fixtexte
- Bei Bedarf integrieren Umrechnungsroutinen zur Währungsumrechnung
- Umrechnung von Länderwährung zu Euro und umgekehrt

Jahr 2000 Umstellung

Programmierung

Erstellt in RPG, CLLE, CLP

- Umstellung gesamtes WWS auf Datumsfelder
- Ändern aller Datumsfelder aller Dateien auf 10-stelliges Euro-Datenfeld
- Umstellung der Rechenroutinen aller Programme auf 10-stelliges Euro-Datenfeld mit Standardrechenroutine.

Sonstiges

Beratung, Programmierung, First und second Level Support

- Umstellung der /36 Programme auf ILE RPG Programme.
- Unterstützung und Beratung der ausländischen Tochtergesellschaften
- Unterstützung und Beratung der in Deutschland arbeitenden Mitarbeiter
- Betreuung und Weiterentwicklung des mehrsprachigen Anwendermenüs
- Entwicklung und Erweiterung der hausinternen Software.

1992 – 1998 : Fa. Perfecta Rolladen GmbH, Hauptstr. 3, 86707 Westendorf b. Donauwörth

Consulting, Betreuung, Projektleitung

- Weiterentwicklung und Änderung von ERP-System für Kunststofffensterfertigung
- Entwicklung Lagerverwaltung und Einführung
- Änderung und Erweiterung von /36 Programme auf AS/400 im Bereich Auftragsverwaltung, Disposition, PPS, Lohn und Gehalt für Kunststofffensterfertigung
- Systemoptimierung und Pflege im Bereich IBM AS/400

1994 – 1998 : Fa. Siscoform Siebert Schmitt + Co GmbH, Sigmundstr. 137, DE-90431 Nürnberg

Consulting, Betreuung, Projektleitung

- Neuinstallation IBM AS/400 und Migration bestehender Daten
- Systemoptimierung und Pflege im Bereich IBM AS/400

1990 – 1997 : Fa. Noris Druckguss GmbH, Holzschuherstr. 42, DE-90431 Nürnberg

Consulting, Betreuung, Projektleitung

- Migration von /36 auf IBM AS/400
- Systemoptimierung und Pflege im Bereich IBM AS/400
- Weiterentwicklung und Änderung von PPS-System
- Änderung und Erweiterung von /36 Programme auf AS/400 im Bereich Auftragsverwaltung, Disposition, PPS und Lagerverwaltung

1988 – 1990 : Fa. Moralt-Fertigelemente Oettingen, Postf. 1130, 8867 Öttingen

Migration /36 auf AS/400

Programmierung

Erstellt in RPGII RPG400, OCL und CLP

- Umstellung der /36 mit Umsetzung der Daten und Programme

Sonstiges

Programmierung und Support

Erstellt in RPGII RPG400, OCL und CLP

- Entwicklung und Erweiterung von Batch und Dialoganwendungen des WWS
- Bereich Fertigung, Verkauf, Lohn und Gehalt
- Optimierung PPS, Einkauf und Vertrieb

1987 – 1988 : Fa. SEL – Standard Elektrik Lorenz , 91710 Gunzenhausen

Entwicklung innerhalb der TSO-Umgebung

Programmierung

Erstellt in Cobol und CL

- Erstellen von Cobol Programmen auf IBM-Großrechner mit OS/390/MVS
- Erstellen von TSO-Dialogen mit Cobol und CL
- Entwickeln mehrere interaktiver Programmpakete