

## Projektliste (Auswahl)

05/2014-09/2014

### **Logistik**

#### Entwicklungen mit ABAP und ABAP-OO:

- Entwicklung einer Anwendung, zur automatisierten Erstellung von Konzernweiten SAP Datenextrakten, für die Wirtschaftsprüfung.

02/2014-04/2014

### **IT Dienstleitung**

#### Entwicklungen, Dokumentation, Support:

- Erstellung einer Anwendung mit ABAP, zur Erfassung von besonderen Waren-Ein- und -Ausgängen für die Revision eines Stahlverarbeitungsunternehmens.
- Analyse und Dokumentation von ca. 25 ABAP Schnittstellenprogrammen für den Datenaustausch im SAP-FI Umfeld eines Logistikunternehmens.
- Diverse Supporttätigkeiten im SAP-Umfeld für den Tagesbetrieb eines Stahlverarbeitungsunternehmens.

07/2013-01/2014

### **Logistik**

#### Entwicklungen mit ABAP und ABAP-OO:

- Erweiterung des Cross-System-Viewer, zum Remote Abgleich von FI-Stammdaten unter Verwendung des Validation und Substitutions-Frameworks der SAP
- Erweiterung des Validation und Substitutions-Frameworks von SAP, um einen kundenindividuellen Anwendungsbereich für Regeln und Prüfungen.
- Konzepterstellung zum Re-Design einer Anwendung zur automatisierten Erstellung von Konzernweiten SAP Datenextrakten, für die Wirtschaftsprüfung.

04/2013-06/2013

### **Analogico**

#### Entwicklungen mit ABAP und ABAP-OO:

- Unterstützung bei der Erstellung eines Blueprints für die Einführung von SAP-CATS mit Genehmigungs-Workflow
- Einlesen von XML Daten mit unbekannter Struktur und dynamische Erstellung einer Tabelle im SAP System zur weiteren Verarbeitung.

01/2012 - 03/2013

### **Energieversorger**

#### Unterstützung Tagesbetrieb im Umfeld Stammdaten und Lieferantenwechsel, sowie ABAP Entwicklungen:

Die Systemumgebung besteht aus 6 Netz- und 7 Lief-Systemen.

- Tagesbetrieb: Bearbeitung und Behebung von Incidents aus den Fachabteilungen für alle Systeme inklusive Fehleranalyse und Fehlerbehebung
- Umsetzung der Anforderungen der BDEW zum April 2013, Datenformat UTILMD 5.0 für Netz- und Lief-Systeme
- Umsetzung von kundenindividuellen Anforderungen, inklusive programmtechnischer Analyse, Aufwandsschätzung und Realisierung

02/2009 - 12/2011 **Energieversorger**

ABAP Entwicklungen im Umfeld Stammdaten und Lieferantenwechsel;  
sowie Unterstützung Tagesbetrieb:

Die Systemumgebung besteht aus 3 Netz- und 3 Lief-Systemen, sowie die Anbindung von 2 Lief-Systemen an 2 SAP CRM Systeme.

Die Entwicklungen wurden systemweit durch ein Release-Management, jeweils zum 01.04. und 01.10., umgesetzt.

- Umsetzung der Anforderungen der BDEW zum April 2011, neue Datenformate UTILMD Netz und Lief, sowie automatisierte Bearbeitung von Terminkorrekturen > 6 Monaten, Umstellung + Aufbereitung „Hausnummernzusatz ausgehend“
- Umsetzung der Anforderungen der BDEW zum Oktober 2010, sowie Schnittstelle für Datenübertragung an KADIS, Customizing „Konzessionsabgabe“
- Umsetzung der Anforderungen der BDEW zum April 2010, neue Datenformate UTLIMD Netz und Lief, Implementierung SAP Ehp4 (Umstellung auf Klassen), sowie Vertragsstatus „Serviceanbieter“ und Bearbeitungsfristen für Workitems
- Umsetzung der Anforderungen der BDEW zum Oktober 2009, sowie manueller Stammdatenaufbau, Protokollierung „Vorerfassungsbelege“ und Erweiterung „Wechselbelegmonitor“
- Umsetzung der Anforderungen der BDEW zum April 2009, neue Datenformate UTILMD für Netz und Lief, sowie Konzessionsabgabe und Korrektur „Spannungsebene“
- Tagesbetrieb: Bearbeitung und Behebung von Incidents aus den Fachabteilungen, hierbei Analyse der Programme und Workflows, für alle Systeme.

09/2008 - 01/2009 **Energieversorger**

ABAP Entwicklungen im Projekt Vertrieb Deutschland, Teilprojekt Bilanzkreismanagement:

- Stammdatenportal für Stammdatenübersicht und Aggregationsergebnisse
- Schnittstellenüberwachung der Bewegungsdaten
- Auswertung der Prognosegüte für Zählpunkte
- Auswertung der Stammdaten mit Wholesale Charakter

- 07/2008 - 09/2008 **Energieversorger**  
Programmanpassungen, Erweiterungen und Korrekturen im Bereich MPK Marktpartnerkommunikation:
- Erweiterung Datenaustauschprozess MSCONS um SLP Gas out 2.13g
  - Korrektur Datenaustauschprozess REMADV in + out 2.13
  - Korrektur Datenaustauschprozess UTILMD 2.13
  - Anpassung Datenaustauschprozess UTILMD 2.13 um Bestandslisten
  - Einbau Berechtigungsprüfung in Dialogprogramme für die Datenaustauschprozesse
- 05/2008 - 06/2008 **Energieversorger**  
Überprüfung von Idocs im Bereich Rechnungseingang:
- Prüfung der Idocs vom Typ INVOIC auf gültige Werte bezüglich gesetzlicher Konzessionsabgaben.
  - Abgleich der Idoc-Werte mit den in den Stammdaten hinterlegten Konzessionsverträgen und Abgaben-Sätzen.
  - Prüfung der INVOIC auf gültige Werte bezüglich der mittels MSCONS gelieferten Verbrauchswerte.
- 03/2008 **Industrie**  
Einrichtung SEPA Ausgang:
- Customizing SEPA
  - Test des SEPA Ausgangs und Erstellung DTAUS
- 10/2007 – 05/2008 **Industrie**  
ABAP-Entwicklung im Projekt KSP:
- Datenübernahme im Finanzwesen, Debitoren/Kreditoren mit Batch-Input für Adressen aus der Zentralen Adress-verwaltung (ZAV), Abladestellen, Ansprechpartner und Texte.
  - Mitarbeit bei der Übernahme der Offenen Posten Debitoren/Kreditoren, mit dem SAP-Tool LSMW.
  - Tests
- 08/2007-09/2007 **Analogico**  
ABAP-Entwicklung im Projekt RecFlow:  
Verarbeitung von eingescannten Eingangsrechnungen mit Steuerung über einen externen Workflow und der Weiterverarbeitung im SAP System.
- Einbau Prüfung der Rechnungsart eines IDOCS, MM oder FI.
  - Einbau Prüfung der IDOCS für MM auf eine existierende Bestellung.
  - Einbau Aufbereitung der IDOCS für FI bei fehlenden Positionssätzen.
  - Automatische Verbuchung vorerfasster MM Rechnungen.
  - Einarbeitung in die Funktionalitäten des SAP Workflow zur Verarbeitung von Eingangsrechnungen.

2006 – 2007

### **Genussmittelhersteller**

#### Organisationsprogrammierung

- Programmierung ILE-RPG/400 CL/400
- Datenbankdesign DB2/400, SQL/400 und Query.
- Analyse, Neuentwicklungen und Erweiterungen Warenwirtschaftssystem.

2005 – 2006

### **SAP-Bildungspartner**

#### ABAP-Anwendungsentwicklung mit ABAP Objects Rel. 4.7C

- SAP Basis-Installation und Administration
- ABAP Workbench
- ABAP Dictionary
- Datenbankänderungen, Datenübernahme
- Erweiterungen und Modifikationen
- Entwicklung von Benutzerdialogen

1999 – 2004

### **Reiseveranstalter**

#### Softwareentwicklung

Programmierung ILE-RPG/400 CL/400, Datenbankdesign DB2/400, SQL/400 und Query.

Systemadministration und Operating AS/400. Analyse, Neuentwicklungen, Erweiterungen und Support Reiseveranstalter Softwaresystem Phönix.

- Koordination des Umzugs der IBM AS/400, zu einem externen Dienstleister
- Umstellung der Reisedokumente von interner Erstellung auf externe Erstellung mit Schnittstellendefinition, Programmierung
- Anbindung des Buchungssystems an den Internetauftritt
- Mitarbeit bei der Euroumstellung
- Neuentwicklung einer Modifikationsverwaltung für die IT-Abteilung, Anleitung eines externen Mitarbeiters
- Überarbeitung der Programmierstandards für die IT-Abteilung
- Erstellung der Dokumentationsstandards für die IT-Abteilung auf Basis von Word
- Umstellung Fax Versand von intern auf externen Dienstleister

1998 – 1999

### **Textilveredelung**

#### Organisationsprogrammierung

mit RPG/400, CL/400, für Fachbereiche Personal, FIBU, Auftragswesen, Disposition, PPS, Fakturierung, Systemadministration AS/400.

- Analysen, Konzeptionen und Anbieter Auswahl für den Jahr 2000 Umstellung (ca. 1 Jahr)
- Erstellung einer IT internen Datenbank zur Verwaltung der PC-Hardware und der Softwarelizenzen mit MS Access (3 Monate)

1997

### **Softwarehaus**

#### Organisationsprogrammierung

auf IBM AS/400 mit RPG/400, CL/400 und DB-Design mit DB2/400

- Schnittstellenprogrammierung für Kunden, zur Anbindung an DKS Finanzbuchhaltung.

1992 – 1997

### **Systemhaus Getränkeindustrie**

#### Anwendungsprogrammierung

auf IBM AS/400 mit RPG/400, CL/400, DB-Design mit DB2/400.

#### VEDAS/EDI-Projekt

- EDI/400, Weiterentwicklung von VEDAS/400 auf Basis von EDI.
- VEDAS/400, Elektronischer Datenaustausch nach SEDAS Standard.
- Projekt bezogene Modifikationsverwaltung

#### Kundenberatung

- Release Wechsel für Kunden von DOGAS Rel. 2.0 auf Rel. 3.0, Neuinstallationen, kundenindividuelle Softwareanpassungen, Schulungen.

#### Standardabteilung

- Umsetzung Datenbank von DOGAS Rel. 3.0 auf DOGAS Rel. 4.0 mit Jahr 2000 Funktionalität.
- Umstellung der Postleitzahlen von 4 auf 5 Stellen.

1990 – 1992

### **Verpackungsindustrie**

#### Systemadministration AS/400, Anwendersupport, PC-Organisation

- Erstellung einer IT internen Datenbank, zur Verwaltung der PC-Hardware und der Softwarelizenzen mit dBase IV
- Entwicklung einer Menüsteuerung unter DOS 3.3 für die Anwender PCs