

# Projektliste

Dipl.-Inform. Joaquim Landa Miala

30. Januar 2023



## 1 Persönliche Daten

Joaquim Landa Miala  
26.11.1976  
Nationalität: deutsch  
Mobil: +49152 296 750 54  
email: landamiala@miala-projects.de  
web: miala-projects.de

**Ich konzipiere Lösungen, erstelle Konzepte und setze Anforderungen eigenständig um. Bei der Realisierung von Anforderungen entwickle und erweitere ich kundeneigene SAP Anwendungen und erweitere ebenso Anwendungen im SAP Standard.**

SAP Module: SAP MM, SAP SD

## 2 Beratungshaus, Bochum

### 2.1 SAP ABAP Entwickler, Energiewirtschaft, 06/2010 - 08/2013

#### 2.1.1 Modul: SAP IS-U

#### 2.1.2 Branchen: Versorgungswirtschaft

- Implementierung diverser Reports für die Migration
- Implementierung eines Reports für die Automatisierung des Prozesses für die Warenbewegung / Goods Movement
- Entwicklung für die IDoc Eingangs- und Ausgangsverarbeitung des Formats UTILMD
- Migration der Ablesereihenfolge, Report für die Übernahme der Ablesereihenfolge ins Netzsystem
- Implementierung eines Reports zur Überwachung des Zustandes von MaBis-Zählpunkten
- Implementierung eines Reports zur Massenanzeige von Profilwerten

- Implementierung eines Reports zur Massenanzeige von Profilwerten
- Formatwechsel 01.04.2012 (FehlerkorrekturenUTILMD und APERAk)
- Formatwechsel 01.10.2012 (Bilanzkreiswechsel des SLP Kunden)
- Automatisierung des Prozesses zur Störungsbehebung
- Formatwechsel 01.04.2013 (Inkrafttreten überarbeiteter Nachrichtentypversionen)
- Customizing + Impl. Prozess An-Abmeldung Messstellenbetreiber (MSB)
- Customizing + Impl. Prozess An-Abmeldung Messdienstleister (MDL)
- Customizing + Impl. Prozess Störungsbehebung Format INSRPT
- Einbindung Teilprozess Gerätewechsel im Prozess An/Abmeldung MSB
- Teilprozess Geräteverkauf im Prozess An/Abmeldung MSB
- Anpassungen von Workflowknoten der WiM Prozesse
- Produktivbetreuung
- u.v.m

### **3 Sabbatical, 09/2013 - 04/2014**

#### **4 Regionalversorger, Essen**

##### **4.1 SAP ABAP Entwickler, Energiewirtschaft, 05/2014 - 05/2015**

###### **4.1.1 Modul: SAP IS-U**

###### **4.1.2 Branchen: Versorgungswirtschaft**

- Implementierung Report zur Mehr/Minderungenberechnung
- Erweiterung eines BADIs um E-Mail Versand im Fehlerfall
- Implementierung Report zur Datenaustauschprozess Zuordnung
- Erstellung eines Web Services Consumer für den Download von RLM-Daten von einer Oracle DB und deren Speicherung in Profilen
- Übernahme des Anredeschlüssels aus dem Netzsystem ins Liefersystem
- Implementierung eines Reports zum Download von Wetterdaten
- Automatisierung des Prozesses zur Geschäftsdatenanfrage
- Erweiterung des Kundewerttaschenrechners um neue Profilarten
- Formatwechsel 01.10.2015 IDXGC Common Layer
- u.v.m

## **5 Selbstständige Weiterbildung in SAP MM und SD, 06/2015 - 12/2015**

## **6 Beratungshaus, Essen**

### **6.1 SAP ABAP Entwickler, Immobilienwirtschaft, 01/2016 - 04/20216**

#### **6.1.1 Modul: SAP RE-FX**

#### **6.1.2 Branche: Infrastrukturelle Facility Management**

- Produktivgang Übernahme Verträge im neuen Buchungskreis
- Report zur Anpassung Leistungen auf IFM-Verträge
- Implementierung Report für Preisvergleich
- Implementierung Report für die Genehmigung Preisänderung
- Instandhaltungsprozess für Kleinreparatur
- Meldungen und Aufträge für die Instandhaltung
- Prozessanalyse und Dokumentation Kleininstandhaltung interne Disposition
- Prozessanalyse und Dokumentation Kleininstandhaltung externe Disposition
- Automatische Auftragserstellung zu einer Meldung
- Dokumentation Prozess Sollstellung und Bewirtschaftung
- Dokumentation zum Prozess Dunning
- Second-level Support

## **7 Eigenes Projekt, Bochum**

### **7.1 Erstellung eines Onlineshops, 05/2016 - 12/2017**

- Analyse, Planung, Umsetzung und Wartung des Onlineshops
- Frontend-Entwicklung mit JSP, HTML5, CSS3, JavaScript
- Anbindung des Web Services in die Infrastruktur
- Backend-Entwicklung mit Java Servlets
- First- und second-level Support

## **8 Beratungshaus, Bayern**

### **8.1 SAP ABAP Entwickler, Logistik, 10/2018 - 08/2020**

#### **8.1.1 Module: SAP SD, SAP MM, SAP PP**

#### **8.1.2 Branchen: Elektroteile und Zubehör, Automobilzulieferer**

- Entwurf eines komplexen Lieferscheins mit Interaktive Forms By Adobe
- Erweiterung für die Übernahme von Wunschlieferterminen
- Übernahme des Kopftextes auf die Positionen
- Erstellung von Etiketten im Bereich PP mit Interactive Forms By Adobe

- Anlegen von Merkmalen für die Klassifizierung von Materialien
- Erweiterung mit Kundenlogik in Ermittlung der Bezugsquelle
- Customizing Nachrichtensteuerung für den Lieferschein
- Erstellung von CDS Views und deren Konsumierung in Reports
- Programm für die Ermittlung von Merkmalen von Materialien und deren Anzeige als ALV
- Preisfindung mit Formeln und Bedingungen Transaktion VOFM
- Kopiersteuerung bei Positionstypen für Verkaufsbelege (Werte festlegen, die bei der Auftragsbearbeitung von einem Verkaufsbeleg in eine Lieferung kopiert werden)
- Idoc Ein- und Ausgangsverarbeitung für Angebot und Anfrage
- Befüllen von kundeneigenen Felder in der Auftragsanlage
- SAP HANA Ready Checks (welche Funktionen ändern sich bei Umstieg)
- Pre Checks (welche Aufgaben sind vor Conversion zu erledigen)
- Custom Code Checks (Kompatibilitätscheck aller nicht SAP Objekten und deren Anpassung)
- Diverse Erweiterungen in der Kundenauftragsabwicklung, Kundenauftrag, Preisfindung, Materialverwaltung
- Implementierung diverser User Exits im SD zum Beispiel Aktualisierung der Bestellung aus dem Kundenauftrag oder Benutzerdefinierte Felder in den Arbeitsbereich des Verkaufsbelegkopfes VBAK verschieben
- Implementierung von zusätzliche Prüfungen zu den Standardprüfungen der Konditionszeilen installieren User Exit Pricing oder die manuelle Eingabe für eine Konditionsart für ausgewählte Benutzer im Kundenauftrag zu ermöglichen
- Customizing Änderungszeiger beim Materialänderung
- Anlegen von Business Transaktion Events Transaktion FIBF
- Erweiterung der Transaktion CO11N (Rückmeldung zum Fertigungsauftrag) um kundeneigene Felder und deren Speicherung in einer Tabelle
- Erweiterungen im Materialänderung/Materialanlage
- Erweiterungen im Bereich Bestellanforderung
- u.v.m

## 9 Beratungshaus, Ratingen

### 9.1 Senior SAP ABAP Entwickler, Logistik, 08/2021 - 01/2022

#### 9.1.1 Module: SAP SD, SAP MM

#### 9.1.2 Branche: Automobilzulieferer

- Neuentwicklung eines Web Service Providers für den Webshop des Kunden mit WSDL und SOAP
- Übernahme der Web Service für die Auftragsanlage und Retoure
- Übernahme von diversen Reports nach der Greenfield Methode
- Ertstellung eines Reports zum Versenden des Fehlerprotokolls des Prozess Auslieferungen
- Report zur Erweiterung der Ausgabe des MD04 Transaktion

- Produktivbetreuung
- Erstellung von CDS Views in Eclipse
- Erstellung eines kleinen Fiori App mit dem ABAP Programming Model
- Ausprägung Customer Exit Neuplanung von Einteilungen ohne erneute ATP-Prüfung
- Ausprägung User-Exit-Kopfzeile in der Lieferung an die Buchhaltung
- Customer Exit Berechnung des Bestands für Bestellungen zur Versandfälligkeitsliste
- Anpassung User-Exit für die Lagerortfindung bei Stücklistenauflösung
- Erweiterung User-Exit für die Preisfindungsartänderung für den WebShop
- Diverse Erweiterungen im MM-Bereich (Beschaffungsprozess, MM02, BANF)
- u.v.m

## **10 DB System - Deutsche Bahn, Frankfurt**

### **10.1 Freiberufler ABAP Entwickler, Logistik, 04/2022 - 12/2022**

#### **10.1.1 Module: SAP MM, SAP Ariba, SAP SD**

#### **10.1.2 Branche: Verkehr, Transport und Logistik**

- Implementierungen von Lösungen für Einkauf und Beschaffung
- Implementierung und Customizing technischer Komponenten in Applikationen
- Beheben von Fehlern aus Produktion und den Testphasen in den Applikationen
- Dokumentationen der technischen Komponenten
- Erstellen von Systemdokumentationen
- Erstellen von Lieferpaketen für die betreffenden Applikationen
- Einrichten von Entwicklungsumgebungen incl. Continuous Integration
- Durchführen von Code Reviews, Komponententests, Modultests, Modulgruppentests
- Präsentationen zu technisch komplexen Themenstellungen
- Berichten von Risiken und Problemen an das Projektmanagement
- Schnittstellentechnologien Webservice und ALE/IDoc Entwicklung
- Erweiterung der Mahnung Auftragsbestätigung: Maximale Mahnstufen
- MM-Mailadresse im Kreditorenstamm pflegen per Transaktionsvariante
- Incident Management mit CHARM
- Agile Arbeitweise
- Retrofit
- u.v.m

## 11 Cheplapharm, Greifswald

### 11.1 Freiberufler ABAP Entwickler, Logistik, 09/2022 - 02/2023

#### 11.1.1 Module: SAP Materialmanagement

#### 11.1.2 Branche: Pharmaindustrie

- Test der Integration TIBCO EBX mit SAP S/4HANA über TIBCO BusinessWorks – Proof of Concept
- Implementierung Use Case: Kommunikation zwischen TIBCO EBX und SAP S/4 HANA System über IDocs für den Austausch von Materialstammdaten und Business Partner Daten
- Customizing, Konfigurierung und Implementierung der Eingangsverarbeitung sowie Ausgangsverarbeitung im SAP S/4 HANA Umgebung für die Kommunikation mit der TIBCO EBX Softwareschnittstelle für das Master Data Management
- Verteilung Klassen, Merkmalen und Werten zwischen TIBCO BusinessWorks und SAP S/4 HANA, Customizing und Implementierung der Eingangsverarbeitung
- u.v.m

## 12 Selbstständige Weiterbildung

- CDS Views, OData, Gateway Builder, Gateway Client, SEGW
- SAP Fiori, UI5(HTML5, CSS, JavaScript)

## 13 Technologien

- ABAP/OO
- BAPI, BADI, ALE/IDoc, RFC, CDS Views, Fiori
- XML, SOAP, WSDL, Web Services
- ABAP Workbench, SOAPUI, Eclipse
- ABAP RESTful Application Programming Model
- Webentwicklung, Java
- Interactive Forms By Adobe

## 14 Zertifizierungen

- SAP Certified Development Associate - ABAP with SAP NetWeaver 7.50
- SAP Anwender - Produktionsplanung mit Zusatzqualifikation in Materialmanagement

## 15 Referenzen

Thorsten Schuth  
IT-Dienstleistungen  
Datenschutzbeauftragter  
Werkstattkonzept-Systembeauftragter  
Performance Made in Quality Berater

Tel: 0261/88436-33  
Fax: 0261/88436-43  
Mobil: 0171/567 05 92  
email: thorsten.schuth@profi-parts.de

## 16 Über den Autor

Joaquim Landa Miala ist SAP Senior ABAP Entwickler mit Herzblut und im kompletten ABAP-Technologie Umfeld zu Hause. Aktuell ist er als selbständiger Entwickler tätig ([www.miala-projects.de](http://www.miala-projects.de)). In seiner Position berät er Kunden in den verschiedensten Entwicklungsprojekten und beschäftigt sich mit den neuesten SAP Technologien.

Seine Mission ist es, seine Kunden in der digitalen Welt erfolgreich zu machen, indem er ihre Herausforderungen und Ziele der Effizienzsteigerung durch die Digitalisierung ihrer Geschäftsabläufe versteht. Durch die Implementierung von Best-Practice-Lösungen zur Prozessoptimierung hilft er seinen Kunden, schon heute in der Welt von morgen erfolgreich zu sein.

Nach seinem Studium der Informatik an der Universität Bonn, ist er seit 2010 als Berater und Entwickler im SAP Umfeld tätig.