

SAP Senior Architekt und Entwickler



Name: Marc Hofer
Jahrgang: 1985
Berufserfahrung: 12 Jahre
Verfügbarkeit: In Teilzeit verfügbar
Stundensatz: 100 €
Nationalität: Deutsch
Arbeitserlaubnis: Europäische Union, Schweiz

Kontaktdaten

Straße **Hofackerstraße 89**
PLZ - Ort **79110 – Freiburg**
Land **Deutschland**
Telefon - Mobile **+49 151 650 37 211**
E-Mail info@marc-hofer.de
Webseite www.marc-hofer.de
Steuernummer **06101/59883**

Berufs- und Projekterfahrung

4/2017 – heute
Freiburg im Breisgau

Senior Software Architekt
Endress+Hauser InfoServe GmbH
Interne Projekte, Endress+Hauser

- Projekte für Vertriebs- und Produktionszentren
- Gewichte und Abmessungen: automatische HU-Generierung bei der Erstellung einer Kundenauftragsposition
- Einrichtung einer mobilen Infrastruktur auf Android: einschließlich Remote-Support, Konfiguration der Geräte, Implementierung eines Browsers, Anwendungsentwicklung (SAP Screen Personas) und Prozessberatung
- Innerbetrieblicher Transport: Implementierung und Prozessberatung für das Management des innerbetrieblichen Transports von der Produktion bis zur Versandlogistik
- Hub Integration: Entwicklung mobiler Anwendungen für die Verbindung zu einem zentralen Hub
- Planview: Erstellung einer Verbindung zwischen dem Kundenauftrag und einem Tool zur Planung und Ressourcenmanagement
- SAP BW: Erstellung einer Anwendung zum generischen Lesen von CSV-Dateien und automatischem Start von Prozessketten
- Webshop: Performance Optimierungen
- Verschiedene Optimierungen in der Logistik

7/2014 – 3/2017
Walldorf

SAP Entwickler EWM

SSI Schäfer Noell GmbH

2015 - 2017 Interne Projekte, SSI Schäfer

- Einführung SAP EWM / SAP MFS
- Standardisierter Zugriff auf SAP EWM-Objekte, z. B.: Handling Unit, Lageraufgabe, Verpackungsmaterial, Produkt, Transporteinheit
DB/TM-Schicht: Datenbankzugriff und Pufferung
- Regalbediengeräte: automatische Behandlung von Fehlersituationen, z.B. Lagerplatz leer, Lagerplatz belegt
- Green Logistics: wochentagsabhängige Betriebsart der Regalbediengeräte

2014 - 2015 Deutsche SiSi-Werke Betriebs GmbH, Eppelheim/Heidelberg

- Einführung SAP EWM
- Langzeitsperre von Ressourcen (Stornierung von Produkt- und HU-Lageraufgaben), Stornierung verschiedener Z-Dokumente (Paar-ID, Route, SLR-Aufgaben, Sequenzierung)
- Sequenzierung (umgekehrte Ladereihenfolge auf die Transporteinheit):
- Unterscheidung zwischen Vollpaletten aus dem Hochregallager, Kommissionierung von Paletten aus dem manuellen Bereich, Vermeidung von Überholmanövern.
- Automatisches Versenden von E-Mails bei fehlendem Bestand
Entwicklung, Test und Produktivsetzung, Schulung und Dokumentation

6/2012 – 6/2014
Ludwigshafen

SAP Entwicklung

LogiPlus Consulting GmbH

- 2014 Debrunner Koenig Gruppe, St. Gallen (Schweiz)
 - Implementierung SAP Verbindung zur Schweizer Post
Entwicklung in ABAP OO
Test und Dokumentation
- 2013 - 2014 ept GmbH, Peiting
 - RF-Terminals für Wareneingang und Warenausgang
 - RF-Dialog für Bestand im Blocklagerbereich: nicht systemgeführte Inventur
 - Entwicklung von RF-Dialogen für die Warenausgangs- und Wareneingangsprozesse
 - Entwicklung, Test und Produktivsetzung, Schulung und Dokumentation
- 2013 Aquametro AG, Gravesano (Schweiz)
 - Implementierung SAP FTP-Verbindung zu DPD
 - Entwicklung von Funktionsmodulen
 - Entwicklung, Test und Dokumentation
- 2013 WERZALIT GmbH + Co. KG, Oberstenfeld
 - Implementierung GLS-Verbindung
 - Entwicklung eines GLS-Packplatz-Dialogs
 - Teil- und Nullbestätigung

- Optimierung des ITS-Dienstes auf verschiedene Auflösungen
- Entwicklung, Test und Produktivsetzung, Schulung und Dokumentation
- 2013 CLAAS KGaA mbH, Harsewinkel
 - SAP WM-Erweiterungen
 - Entwicklung von Dialog Transaktionen, Test, Go-Live und Dokumentation
- 2013 Liverpool, Mexiko-Stadt (Mexiko)
 - Einführung SAP EWM
 - Asynchrone Aktualisierung von Dokumenten
 - Analyse von performancekritischen Prozessen
 - Erweiterung des SAP EWM-Lagerverwaltungsmonitors um kundenspezifische Selektionen: z.B. fehlende Bestände und offene Lieferungen
 - Entwicklung, Test und Produktivsetzung, Schulung und Dokumentation
- 2013 SPAR Handels AG, St. Gallen (Schweiz)
 - Entwicklung einer Liefersplit-Transaktion
 - Design von Dynpros mit LP MobileGRAFIX Studio
 - Entwicklung, Test, Inbetriebnahme und Dokumentation
- 2012 - 2014 Wella GmbH, Weiterstadt
 - SAP WM-Erweiterungen
 - Entwicklung von Funktionsmodulen
 - Entwicklung, Test, Inbetriebnahme und Dokumentation
- 2012 - 2013 Profine GmbH, Pirmasens
 - SAP WM-Erweiterungen
 - Entwicklung RF-Dialoge, Test, Inbetriebnahme und Dokumentation
- 2012 Conergy AG, Zweibrücken
 - Implementierung SAP-Verbindung zum DHL-Webservice
 - Entwicklung von Funktionsmodulen, Test, Inbetriebnahme und Dokumentation

4/2011 – 5/2012
Walldorf

SAP Validierung

Oracle Deutschland B.V. & Co. KG

- Installation, Einspielen von Patches, Update und Upgrades von SAP ABAP and SAP Java Produkten in Kombination mit OracleDB, MaxDB und IBM DB2
- Entwicklung, Test und Dokumentation
- Durchführung von Benchmarks
- Aufbau von Server-Hardware
- Validierung von SAP ABAP, SAP Java auf Solaris x64 auf MaxDB, Oracle DB, IBM DB2
- Entwicklung von Scripten und Tools
- Smoketests

10/2007 – 3/2008
Böblingen

Forschung und Entwicklung

IBM Deutschland Research & Development GmbH

- Semantische Analyse
- Entwicklung von Apache UIMA pipelines
 - UIMA: Unstructured Information Management Architecture
- Integration von UIMA in Apache Hadoop
 - Hadoop: Framework für skalierbare, verteilt arbeitende Software
- Entwicklung des Polizei Annotators: Automatisches Durchsuchen von Textdokumenten und Klassifikation der Inhalte
- Information Retrieval
- Java, JavaScript, HTML, Servlets, XLST

Zertifikate

- 2020 **SAP Fiori Overview: Design, Develop and Deploy**
Building Applications with SAP Cloud Application Programming Model
- 2019 **Hands-on Deep Dive zur Entwicklung von SAP Fiori Oberflächen**
Build Mobile Applications with SAP Cloud Platform Mobile Services
- 2018 **Building Mobile Applications with SAP Screen Personas**
Writing Testable Code for ABAP
System Conversion to SAP S/4HANA
SAP Leonardo Machine Learning Foundation
SAP Leonardo – An Introduction to Blockchain
- 2016 **Developing Web Apps with SAPUI5**
- 2011 **ADM200 Administration SAP Application Server Java**

Ausbildung / Studium

2011 **Informatik**
TU Berlin **Master of Science**

2008 **Wirtschaftsinformatik**
FHTW Berlin **Bachelor of Science**

Sprachkenntnisse

Muttersprache	Deutsch
Fließend	Englisch
Grundkenntnisse	Französisch
Grundkenntnisse	Spanisch