

Profil ID: S7KQGVCFHQ

Wohnort des Spezialisten: Deutschland, 21335

SPS Programmierer: Siemens S7, Rockwell / Allen Bradley, ControlLogix, RSLogix

Mitarbeiterkurzprofil

Herr M. R. geboren 1968

Position

Freiberuflicher **Siemens S7 und Rockwell / Allen Bradley Programmierer / Inbetriebnehmer**

Expertenkenntnisse

Step 7, KOP, FUP, AWL, GRAPH (SFC), Distributed Safety / F / FH, WinCC flexible, Rockwell / Allen Bradley, ControlLogix 5000 (CLX, CompactLogix), RSLogix 5 (PLC 5), RSLogix 500 (SLC, MicroLogix), Factory Talk View, RSView 32, PanelView 32, PanelView +, Automobilindustrie, Maschinenbau, Medizintechnik, Metall, Nahrungsmittel und Getränke, Pharma und Chemie, Mess- und Prüftechnik, Umformtechnik, Verfahrens- und Prozesstechnik, Verpackungstechnik, Projektierung, Programmierung, Inbetriebnahme, Projektleitung

Sonstige Kenntnisse

TIA Portal, WinCC professional, SIMOTION, Glas und Solar, Papier und Zellstoff

Sprachen

Deutsch (Muttersprache), Englisch (gut)

Verfügbarkeit

Kurzfristig nach Absprache in Vollzeit

Projekterfahrung

04.2018 – 10.2019

SCHULER Automation GmbH & Co KG, Heßdorf

Standorte: Qingdao, Tianjin, Yichang (VR China)

Bereich: Presswerk für Automobilindustrie

Inbetriebnahme von 1 Servo- und 2 mechanischen Pressen für Platinenschneidanlagen (Automobilindustrie) mit S7-319F, WinCC

Leistungsabnahme der Anlagen (FAT)

Schulung des Anlagenpersonals

Begleitung der Produktion

01.2018 – 03.2018

Standort: Belgien

Mitarbeit im Prototypenbau im Bereich Digitaldruck

Entwicklung eines Master-Steuerungs-Programms inklusive HMI mit Allen Bradley Studio5000 und

FactoyTalkView ME

10.2017 – 12.2017

SCHULER Automation GmbH & Co KG, Heßdorf

Standort: Qingdao (VR China)

Bereich: Presswerk für Automobilindustrie

Hauptverantwortlicher Ingenieur zur Produktionsüberwachung und Anlagenoptimierung einer

Platinenschneidanlage mit S7-319F , ProfiNet, WinCC, SINAMICS

Anpassung der Sicherheitsprogramme, SPS-Programme, HMI

07.2017 – 10.2017

TROESTER GmbH & Co KG, Hannover

Bereich: Kautschuk Anlagen zur Reifenherstellung

Inbetriebnahme verschiedener Extruderanlagen (Wickler, Extruder) mit S7-416F, TIA V13 und CompactLogix, ETH-IP, FactoryTalkView

Inbetriebnahme und Test Hardwarekonfiguration

Inbetriebnahme beim Endkunden in Slatina, RO

02.2017 – 06.2017

SCHULER Automation GmbH & Co KG, Heßdorf

Standorte: Foshan, Qingdao, Changshu (VR China)

Bereich: Presswerk für Automobilindustrie

Inbetriebnahme von 3 Servo Pressen für Platinenschneidanlagen mit S7-319F , WinCC, SINAMICS

Anpassung der Sicherheitsprogramme, SPS-Programme, HMI, Erweiterung der Kommunikationsdaten Presse - Bandanlage - Stapler

Leistungsabnahme der Anlagen beim Kunden (FAT)

01.2017 – 02.2017

Hennecke GmbH & Co. KG, Kanaanpää (FIN)

Bereich: PUR-CSM-Sprühtechnologie

Inbetriebnahme: Förderstrecken, Protaltransport, Abkühlstrecken (Igel), Vereinzlung, Verpackung, Abstapelung

Siemens S7-300, SEW Movitools

Antriebsinbetriebnahme, S7 Programmanpassungen

07.2016 – 12.2016

SCHULER Automation GmbH & Co KG, Heßdorf

Standorte: Wolfsburg, Foshan (VR China)

Bereich: Presswerk für Automobilindustrie

Inbetriebnahme von Servo Pressen für eine Platinenschneidanlagen mit S7-319F , WinCC, SINAMICS

Anpassung der Sicherheitsprogramme, SPS-Programmen, HMI, Erweiterung der Kommunikationsdaten Presse - Bandanlage - Stapler

Leistungsabnahme der Anlage beim Kunden (FAT)

Produktionsbegleitung nach FAT

12.2015 – 06.2016

TROESTER GmbH & Co KG, Hannover

Bereich: Kautschuk Anlagen zur Reifenherstellung

Projektierung und Inbetriebnahme verschiedener Anlagen mit Allen Bradley (Rockwell) System

CompactLogix GuardLogix mit RSLogix5000 / Studio5000, PanelView700 / 1000 mit FactoryTalkView

Programmanpassung SPS / VISU

11.2015 – 01.2016

SCHULER Automation GmbH & Co KG, Heßdorf, Silao Mexico

Bereich: Presswerk für Automobilindustrie

Inbetriebnahme von Servo Pressen für 2 Platinenschneidanlagen mit S7-319F , WinCC, SINAMICS

Anpassung der Sicherheitsprogramme, SPS-Programmen, HMI, Erweiterung der Kommunikationsdaten Presse - Bandanlage - Stapler

Leistungsabnahme der Anlage beim Kunden (FAT)

Mitarbeiterschulung in Englisch

08.2015 – 10.2015

SCHULER Automation GmbH & Co KG, Heßdorf

VR China (Changsha, Guangzhou)

Bereich: Presswerk für Automobilindustrie

Inbetriebnahme von Servo Pressen für 2 Platinenschneidanlagen mit S7-319F , WinCC, SINAMICS

Anpassung der Sicherheitsprogramme, SPS-Programmen, HMI, Erweiterung der Kommunikationsdaten Presse - Bandanlage - Stapler

Leistungsabnahme 1 Presse beim Kunden (FAT)

Mitarbeiterschulung in Englisch

06.2015 – 07.2015

Hennecke GmbH & Co. KG, USA

Bereich: PUR-CSM-Sprühtechnologie

Inbetriebnahme Pressenanlage mit Shuttle mit Allen Bradley (Rockwell) System

CompactLogix GuardLogix mit RSLogix5000, PanelView1000 mit FactoryTalkView

Programmanpassung SPS / VISU

04.2015 - 04/2015

L'Oreal Istanbul, Türkei

Bereich: Chemie/Pharma

Wieder-Inbetriebnahme einer Silikon Misch- und Dosieranlage

Wonderware InTouch (Vers.10.1) Applikationen mit Anbindung an Siemens S7-300

Mitarbeiterschulung in Englisch

11.2014 - 04.2015

ABP Induction GmbH, Dortmund / Home Office

Bereich: Industrieöfen

Programmerstellung für Allen Bradley System (SPS, HMI)

Vorlage: Step 7 Programm, WinCC flexible Applikation

Zielsystem: RSLogix5000, FactoryTalk View (ME)

11.2014 – 12.2014

SCHULER Automation GmbH & Co KG, Heßdorf, Erfurt

Bereich: Pressenbau

Erstinbetriebnahme 800to Twin Servo Presse

S7-319F , WinCC, SINAMICS

07.2014 – 08.2014

TROESTER GmbH & Co KG, Hannover, Rácalmás, HUN

Bereich: Kautschuk Anlagen zur Reifenherstellung

Inbetriebnahme einer TriPlex-Extruderanlage mit den Rockwell Systemen

CompactLogix GuardLogix mit RSLogix5000 / Studio5000, PanelView700 / 1000 mit FactoryTalkView

Programmanpassung SPS / VISU

Kommunikation Sicherheitssteuerungen, Optimierung der Abläufe

Hydrauliktest, Test der Anlage

Mitarbeiterschulung in Englisch

Optimierung VISU, SPS, Software SICK Scanner zwei bestehender Extruderanlagen: 1x TriPlex-Anlage, 1x

DuoPlex-Anlage

05.2014 – 06.2014

SCHULER Automation GmbH & Co KG, Heßdorf, Swindon, GB

Bereich: Presswerk für Automobilindustrie

Produktionsbegleitung, Produktions- und Anlagenoptimierung nach RetroFit (Stapler, Richtmaschine) - S7-416F ,

WinCC, SINAMICS

Mitarbeiterschulung in Englisch

04.2013 – 03.2014

SCHULER Automation GmbH & Co KG, Heßdorf, VR China

Bereich: Presswerk für Automobilindustrie

Inbetriebnahme von Servo Pressen für 3 Platinenschneidanlagen mit S7-416F , WinCC, SINAMICS

Anpassung der Sicherheitsprogramme, SPS-Programmen, HMI, Erweiterung der Kommunikationsdaten Presse - Bandanlage - Stapler

Leistungsabnahme aller 3 Pressen beim Kunden (FAT)

Mitarbeiterschulung in Englisch

02.2011 – 02.2013

KIEFEL GmbH - Freilassing, weltweit

Bereich: Medizintechnik, Beutel- und Abfüllanlagen

Programmierung von 5 medizintechnischen Anlagen mit Siemens

S7-300 und Allen Bradley ControlLogix Steuerungen,

HMI Applikationen mit FactoryTalkView und WinCC flexible 2008

Entwicklung von Standardbausteinen (Siemens und Allen Bradley) zur Anbindung von SEW und PowerFlex Umrichter

Inbetriebnahme der Anlagen vor Ort und beim Kunden (SAT, FAT)

Mitarbeiterschulung in Deutsch und Englisch

12.2010 – 12.2010

SPX Flow Technology Norderstedt GmbH, Russland

Bereich: Chemie / Pharma

Inbetriebnahme einer Silikon Misch- und Dosieranlage, Erweiterung der Visualisierung (Reportausdruck)

Wonderware InTouch (Vers.10.1) Applikationen mit Anbindung an Siemens S7-300

Mitarbeiterschulung in Englisch

10.2010 – 11.2010

Ferchau Engineering AG - NL Hamburg, Norderstedt

Bereich: Textilmaschinen / Garnherstellung

Entwicklung von Standardbausteinen zur Fehleranalyse von Garn-Wickelmaschinen

Anbindung an Datenbank via Siemens IPC-470 mit WinCC flexible

Pufferung der Daten im Standardbaustein bei Ausfall der Kommunikation zwischen S7 und IPCs

03.2010 – 09.2010

3S PacTec GmbH, Dietmannsried

Bereich: Verpackungsanlagen

Projektierung von Allen Bradley Steuerungssystemen und HMIs

Programmierung von Allen Bradley Steuerungssystemen und HMIs für verschiedene Verpackungsmaschinen (Control-, Compact-, MicroLogix)

Entwicklung von Add-On Instructions (Standardbausteinen) für SEW Umrichteranbindung an SPS

05.2009 – 01.2010

SPX Flow Technology Norderstedt GmbH, weltweit

Bereich: Chemie/Pharma

Ausstattung 5 bestehender Silikon Misch- und Dosieranlagen mit Hardware Drehzahlmesser und A/D-Wandler, Erweiterung der Visualisierung (Reportausdruck)

Inbetriebnahme von 2 Neuanlagen (Indien, Südafrika)

Projektierung und Programmierung von HMI-Applikationen

Wonderware InTouch (Vers. 9.5 und Vers.10.1) mit Anbindung an Siemens S7 Steuerungen

RSView32 HMI-Applikationen mit Anbindung an Allen Bradley CompactLogix

Technische Klärung mit Kunden

Umbau und Inbetriebnahme der Anlagen weltweit

Mitarbeiterschulung in Englisch

05.2008 – 04.2009

EAE Ewert Ahrensburg Electronic GmbH, Ahrensburg, Bochum

Bereich: Druckmaschinen

Retrofit einer Metallisoliermaschine

Programmierung von Standardbausteinen, Schrittketten (S7-GRAPH) und Abläufen für 4 Siemens S7-400 Steuerungen

Projektierung und Programmierung von HMI-Applikationen (WinCC flexible 2007) mit Anbindung an Siemens S7 Steuerungen

Technische Klärung mit Kunden
Inbetriebnahme der Anlage
Mitarbeiterschulung in Deutsch

02.2006 – 02.2008

Benteler Automotive Corporation, Goshen, Indiana, USA

Bereich: Presswerk, Warmumformung
Leitung Elektro- / Automatisierungstechnik (12 Mitarbeiter)
Instandhaltung und Optimierung der Anlagen für die Produktion
Technische Klärung mit Kunden und Lieferanten für Neuanlagen
Leitung für Inbetriebnahmen von Neuanlagen (Pressen, Industrieöfen, ABB-Roboter, Cross Bar Feeder)
Mitarbeiterschulungen in Englisch

01.2005 – 01.2006

Schuler-Hydrap GmbH & Co KG, Plüderhausen, weltweit

Reparatur und Inbetriebnahme von hydraulischen Pressen weltweit
Teleservice, Remote (NetOP, PC-Anywhere)
Technische Klärung mit Kunden und Lieferanten
Angebotsausarbeitung für steuerungstechnische Umbauten
Hard- und Softwarekonstruktion
Projektverantwortung für steuerungstechnische Umbauten
Baustellenleitung für steuerungstechnische Umbauten
Erstellung von Maschinendokumentation
Kundenschulung in Deutsch und Englisch

06.1999 – 12.2004

SDA GmbH, Solingen, weltweit

Entwicklung von SPS-Systemen inklusive Visualisierungen
Softwareentwicklung für Steuerungen von Sondermaschinen und Anlagen von Stahlpressen
Projektentwicklung inklusive Inbetriebnahme der Anlagen weltweit
Durchführung verschiedener Projekte in der Automobilindustrie
Erstellung von Programmdokumentation
Kundenschulung in Deutsch und Englisch

Quellen-URL (abgerufen am 06.05.2024 - 21:26):

<https://www.interconomy.de/profil/s7kqgvcfhq/sps-programmierer-siemens-s7-rockwell-allen-bradley-controllogix-rslogix>