

**Profil ID: G9QZHZKENP**

**Wohnort des Spezialisten: Deutschland, 73495**

## **SPS Programmierer: TIA Portal, Step 7, KOP, FUP, SCL / ST, AWL, WinCC professional, WinCC flexible**

### **Mitarbeiterkurzprofil**

Herr T. K. geboren 1983

### **Position**

Freiberuflicher Siemens **S7 / TIA Portal Programmierer und Inbetriebnehmer**

### **Expertenkenntnisse**

**Step 7, TIA Portal, KOP, FUP, SCL / ST, AWL, GRAPH (SFC), CFC, Distributed Safety / F / FH, PDIAG, WinCC professional, WinCC flexible**, Automobilindustrie, Maschinenbau, Medizintechnik, Metall, Pharma und Chemie, Metall, Industrielle Bildverarbeitung, Mess- und Prüftechnik, Montage- und Handhabungstechnik, Robotik, Schweiß- und Fügetechnik, Umformtechnik, Verfahrens- und Prozesstechnik, Verpackungstechnik, Programmierung, Inbetriebnahme, Produktionsbegleitung

### **Gute Kenntnisse**

Nahrungsmittel und Getränke, Transport und Logistik, Fördertechnik und Logistik, Montage

### **Sonstige Kenntnisse**

SIMOTION, SINUMERIK, PCS 7, ABB IRC 5, Energie, Glas und Solar, Öl und Gas, Papier und Zellstoff, Wasser und Abwasser, Konstruktion, Projektleitung

### **Sprachen**

Deutsch (Muttersprache), Englisch (fließend)

### **Verfügbarkeit**

Kurzfristig nach Absprache in Vollzeit

### **Projekterfahrung**

#### **01.2017 - 12.2017**

##### **Raum Ludwigsburg (Automobilindustrie)**

SPS-Programmierung und Inbetriebnahme in Italien

Getriebeprüfstände

SPS-Programmierung: TIA

#### **12.2015 - 12.2016**

##### **Pharmazie, Eching**

SPS- Programmierer

Projektdauer: 1 Jahr, 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS-Programmierung / Inbetriebnahme - Spritzgießanlage für Pharmabereich.

SPS-Programmierung: S300, Step 7, TIA, EPSON- Roboter

Dokumentationen nach pharmazeutischen Standards

Eingesetzte Qualifikationen:

Step 7, Totally integrated automation portal (TIA Portal), Inbetriebnahme (allg.), Robotik / Robotertechnik, Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS)

#### **02.2015 - 12.2015**

##### **Automobilindustrie, Freiberg am Neckar**

SPS- Programmierer

Projektdauer: 11 Monate

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Montagelinie für Automatikgetriebe.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN von Zukaufkomponenten sowie EPSON- Roboter.

SPS Programmierung: S300, Step 7, WinCC flexible, ProAgent

Eingesetzte Qualifikationen:

Step 7, Inbetriebnahme (allg.), Robotik / Robotertechnik, Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS)

#### **12.2014 - 12.2014**

##### **Maschinen-, Geräte- und Komponentenbau, Brühl**

Roboterinbetriebnahme

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

ABB Roboterinbetriebnahme

Eingesetzte Qualifikationen:

Robotik / Robotertechnik

#### **10.2014 - 10.2014**

##### **Maschinen-, Geräte- und Komponentenbau, Dietmannsried**

Roboterinbetriebnahme

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

ABB Roboterinbetriebnahme

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.)

#### **07.2014 - 07.2014**

##### **Metall-, Holz- und Papierindustrie, Filderstadt**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Vollautomat Stanzen und Kameraprüfung.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: TIA Portal, S300

Visualisierung: TIA

Komponenten: Festo Servo, Visionsensor Keyence

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **04.2014 - 05.2014**

##### **Automobilindustrie, Oberboihingen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 2 Monate

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Runtaktanlage mit Montage, Nieten und Dichtprüfung.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: 3 x Festo Servo, 7Segment Anzeige, Dr. Wiesner Dichtprüfgerät, Friedrich Nietmaschine

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **09.2013 - 12.2013**

##### **Konsumgüterindustrie, Geislingen an der Steige**

SPS Programmierer

Projektdauer: 4 Monate

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme Bombieranlage.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: TIA Portal, S300

Visualisierung: TIA

Komponenten: 3 x Festo Servo, SEW Servo Regler, Balluff RFID, PNOZ Multi

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **07.2013 - 09.2013 (3 Monate)**

##### **Automobilindustrie, Oberboihingen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 3 Monate

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Runtaktanlage mit Montage, Dichtprüfung mit späterer Erweiterung einer gespiegelten Anlage auf der gleichen Steuerung.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: 7Segment Anzeige, Dr. Wiesner Dichtprüfgerät, 2 x Schraubersteuerung Deprag, 2 x Nadelprüfer Borries.

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **06.2013 - 06.2013**

##### **Konsumgüterindustrie, Leinfelden Echterdingen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Rundtaktanlage mit Presse für Fensterscharniere ROT02\_2.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Visionsensor Balluff, Micromaster

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **05.2013 - 05.2013**

##### **Automobilindustrie, Coventry**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Handarbeitsplatz "clockwork".

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Kamerasystem Keyence

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

## Regelungstechnik / Steuerungstechnik

### **04.2013 - 04.2013**

#### **Automobilindustrie, Coventry**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Handarbeitsplatz für 2. u. 3. Sitzreihe Landrover (Rahmenmontage).

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: 2 x Schraubersteuerung Apex, Drucker CAB

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

Regelungstechnik / Steuerungstechnik

### **03.2013 - 03.2013**

#### **Automobilindustrie, Kirchentellinsfurt**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Montagearbeitsplatz für MAN-Kühler.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: 4 x Kamerasystem Keyence, Servo SEW

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

Regelungstechnik / Steuerungstechnik

### **02.2013 - 02.2013**

#### **Automobilindustrie, Coventry**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Handarbeitsplatz für 2. u. 3. Sitzreihe Landrover (Sitzunterbau).

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Schraubersteuerung Apex

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

Regelungstechnik / Steuerungstechnik

### **02.2013 - 02.2013**

#### **Automobilindustrie, Coventry**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Handarbeitsplatz für 2. u. 3. Sitzreihe Landrover (Lehne).

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Schraubersteuerung Apex

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

Regelungstechnik / Steuerungstechnik

### **01.2013 - 01.2013**

### **Konsumgüterindustrie, Leinfelden Echterdingen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Rundtaktanlage mit Presse für Fensterscharniere ROT02\_1.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Visionsensor Balluff, Micromaster

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

### **12.2012 - 12.2012**

### **Konsumgüterindustrie, Mettmann**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Rundtaktantriebsanlage.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Nietmaschine Acme, Nietkontroller proMY, 2 x Visionsensor Balluff

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

### **11.2012 - 11.2012**

### **Maschinen-, Geräte- und Komponentenbau, Wernau**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Handarbeitsplatz.

Anlage komplett programmiert und Visualisierung erstellt.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

### **09.2012 - 10.2012**

### **Konsumgüterindustrie, Leinfelden Echterdingen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 2 Monate

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Rundtaktanlage mit Presse für Fensterscharniere ROT01.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Visionsensor Balluff, Micromaster

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

### **07.2012 - 08.2012**

### **Metall-, Holz- und Papierindustrie, Sasbach**

SPS Programmierer

Projektdauer: 2 Monate

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Shuttle-Präge-Presse für Schaltschrankbau Rittal.  
Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.  
SPS Programmierung: S300, Step 7  
Visualisierung: WinCC flexible  
Komponenten: Servo Festo, Scanner, Formatverstellung über eigene (Step 7 basierende) Regelung  
Eingesetzte Qualifikationen:  
Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **06.2012 - 06.2012**

##### **Automobilindustrie, Oberboihingen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Runtaktanlage mit Montage, Dichtprüfung, Nieten, Prägen.  
Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.  
SPS Programmierung: S300, Step 7  
Visualisierung: WinCC flexible  
Komponenten: 7Segment Anzeige, JW Fröhlich Dichtprüfgerät, Nadelprüfer Borries, Friedrich Nietmaschine, PNOZ-Multi, Drucker Cab  
Eingesetzte Qualifikationen:  
Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **04.2012 - 05.2012**

##### **Automobilindustrie, Oberboihingen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 2 Monate

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Runtaktanlage mit Montage, Dichtprüfung und Reibschweißanlage.  
Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.  
SPS Programmierung: S300, Step 7  
Visualisierung: WinCC flexible  
Komponenten: 7Segment Anzeige, Servo Festo, Branson Reibschweißanlage, Kobold Durchfluss, Messgerät, JW Fröhlich Dichtprüfgerät, Nadelprüfer Borries  
Eingesetzte Qualifikationen:  
Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **03.2012 - 03.2012**

##### **Automobilindustrie, Wustermark**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Rundschalttisch mit Nietmaschine.  
Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.  
SPS Programmierung: S300, Step 7  
Visualisierung: WinCC flexible  
Komponenten: proMY Nietkontroller, ACME Nietmaschine  
Eingesetzte Qualifikationen:  
Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **03.2012 - 03.2012**

##### **Automobilindustrie, Schmöln**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Fernentriegelung für Audi + Prüfung.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7, WinAC

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: proMY Nietkontroller, Prüfung mit Incrementalgeber auf Step 7 basis, Neuprogrammierung

Buchsenzuführung von autec

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

## **02.2012 - 02.2012**

### **Automobilindustrie, Skarbimierz**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Handarbeitsplatz mit Nietmaschine RH.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: ACME Nietmaschine, proMY Nietkontroller

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

## **02.2012 - 02.2012**

### **Automobilindustrie, Skarbimierz**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Handarbeitsplatz mit Nietmaschine LH.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: ACME Nietmaschine, proMY Nietkontroller

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

## **02.2012 - 02.2012**

### **Automobilindustrie, Schmölln**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Bremsabdeckblech Mercedes A-Klasse.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7, WinAC

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Presse VTS

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

## **01.2012 - 01.2012**

### **Automobilindustrie, Skarbimierz**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Handarbeitsplatz mit Pressanlage TOX Schienen.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: proMY Nietkontroller

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**01.2012 - 01.2012**

**Automobilindustrie, Skarbimierz**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Handarbeitsplatz handle mit Bucheneinpressen Festo.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: proMY Nietkontroller

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**01.2012 - 01.2012**

**Automobilindustrie, Skarbimierz**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Handarbeitsplatz seatframe mit Bucheneinpressen Festo.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: proMY Nietkontroller

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**01.2012 - 01.2012**

**Automobilindustrie, Skarbimierz**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Handarbeitsplatz mit Pressanlage TOX Bracket.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: proMY Nietkontroller

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**11.2011 - 12.2011**

**Automobilindustrie, Skarbimierz**

SPS Programmierer

Projektdauer: 2 Monate

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - 6 x Handmontage mit SAP Anbindung „just in time“.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: 6 x Scanner, 4 x Etiketten Zebra, 5 x Schaubersteuerung Atlas Copco, Visionsensor Balluff, 6 x Panel Siemens

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **10.2011 - 10.2011**

##### **Automobilindustrie, Rockenhausen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Rundschalttisch mit Sitzmontage elektro und Prüfung.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: 2 x Staiger Mohilo Prozesscontroller

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **09.2011 - 09.2011**

##### **Automobilindustrie, Rockenhausen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Rundschalttisch mit Sitzmontage manuell und Prüfung.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: 2 x Staiger Mohilo Prozesscontroller

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **08.2011 - 08.2011**

##### **Automobilindustrie, Rockenhausen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Rundschalttisch mit Nietanlage.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Nietmaschine ACME, TOX, 2 x Nietkontroller proMY, Befettung mit SMC Steuerung, 2 x Servo Festo

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **07.2011 - 07.2011**

##### **Automobilindustrie, Rockenhausen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - End-Of-Line Tester.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: 2 x Servo LTI

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

## Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**06.2011 - 06.2011**

### **Automobilindustrie, Dautphetal**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Crimp-Anlage horizontal.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: TOX mit proMY Nietkontroller

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**06.2011 - 06.2011**

### **Automobilindustrie, Dautphetal**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Crimp-Anlage vertikal

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: TOX mit proMY Nietkontroller

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**05.2011 - 05.2011**

### **Automobilindustrie, Bochum**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Kleebeanlage mit Festo-Portal.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Festo Portal, Nordson Klebegerät

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**05.2011 - 05.2011**

### **Automobilindustrie, Bochum**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Anlage mit ABB-Kleberoboter RH.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: ABB-Roboter IRC5, Nordson Klebegerät

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**04.2011 - 04.2011**

### **Automobilindustrie, Bochum**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Anlage mit ABB-Kleberoboter LH.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: ABB-Roboter IRC5, Nordson Klebegerät

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**02.2011 - 02.2011**

### **Konsumgüterindustrie, Villingen-Schwenningen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Rundschalttisch mit Nietanlage.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: proMY Nietkontroller, ACME Nietmaschine

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**02.2011 - 02.2011**

### **Automobilindustrie, Sindelfingen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Doppel Nietanlage RH mit ABB Roboter für Daimler Benz Scheibenführungsschienen.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: ABB-Roboter IRC5, Kamerasystem Keyence, 2 x Nietkontroller proMY, 2 x ACME Nietmaschine, Servo SEW

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**02.2011 - 02.2011**

### **Metall-, Holz- und Papierindustrie, Birkenfeld**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

#### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Nietanlage, Rundschalttisch mit Kamera.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: IM151, S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Visionsensor Balluff, proMY Nietkontroller, ACME Nietmaschine

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**01.2011 - 01.2011**

### **Automobilindustrie, Hallstadt**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Nietanlage mit ABB Roboterhandling.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: ABB-Roboter IRC5

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**12.2010 - 12.2010**

**Automobilindustrie, Sulzbach**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Finishing-Anlage mit Taktband und Roboteranbindung.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: Proface

Komponenten: 8 x Micromaster, Taktband über Stern

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**10.2010 - 11.2010**

**Konsumgüterindustrie, Dutenstein**

SPS Programmierer

Projektdauer: 2 Monate

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Prototypenentwicklung Kohlekraftwerk / Schottdorf Meiler.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, IM151, Step 7, WinAC

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: verschiedenste Temperatur-, Gewichts- und Drucksensoren, Brennereinheiten, Förderbänder

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**09.2010 - 09.2010**

**Konsumgüterindustrie, Bad Wimpfen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Tray-Packer für Mehltüten.

Anlage komplett programmiert und Visualisierung erstellt.

SPS Programmierung: CoDeSys, ELAU

Visualisierung: CoDeSys

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**08.2010 - 08.2010**

**Konsumgüterindustrie, Velbert**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monate

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Rundtacktnietanlage für Türschlösser.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: CoDeSys

Visualisierung: CoDeSys

Komponenten: ACME Nietmaschine, proMY Nietkontroller, 2 x LTI Servoregler

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **07.2010 - 07.2010**

##### **Maschinen-, Geräte- und Komponentenbau, Aalen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Rissprüfung für Wellen.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: WinAC

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **06.2010 - 06.2010**

##### **Maschinen-, Geräte- und Komponentenbau, Reichenbach**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - 3 x Handlinganlagen (mit Kleinststeuerung).

Anlage komplett programmiert.

SPS Programmierung: LogoSoft!

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **05.2010 - 05.2010**

##### **Maschinen-, Geräte- und Komponentenbau, Aalen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Rissprüfanlage für Ölpipelines in Abu Dhabi / 29P01\_2.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: WinAC

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **04.2010 - 04.2010**

##### **Maschinen-, Geräte- und Komponentenbau, Aalen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Rissprüfanlage für Ölpipelines in Abu Dhabi / 29P01\_1.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: WinAC

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**03.2010 - 03.2010**

**Automobilindustrie, Stuttgart**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Längslenker-Rissprüfanlage

Anlage komplett programmiert und Visualisierung erstellt.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**03.2010 - 03.2010**

**Automobilindustrie, Stuttgart**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Querlenker Rissprüfanlage.

Anlage komplett programmiert und Visualisierung erstellt.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**02.2010 - 02.2010**

**Automobilindustrie, Dautphetal**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Handarbeitsplatz mit Nietanlage.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: proMY Nietcontroller, ACME Nietmaschine

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**02.2010 - 02.2010**

**Automobilindustrie, Sindelfingen**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Doppelnietanlage RH mit ABB Roboterhandling für Daimler Benz Scheibenführungsschienen.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: 7Segment Anzeige, Dr. Wiesner Dichtprüfgerät, 2 x Schraubersteuerung Deprag, 2 x Nadelprüfer Borries

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **01.2010 - 01.2010**

##### **Automobilindustrie, Dautphetal**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme

3xAnlagen Montagezentrum BMW- Rücksitzbank Montage+Teppichpresse F11

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: 3 x Zebra Etiketten Drucker, 7 x Scanner, 6 x Panel Siemens, 3 x IR-Heizstrahler IWM, 8 x Schraubersteuerung Atlas Copco

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **12.2009 - 12.2009**

##### **Automobilindustrie, Stuttgart**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Achsschenkel-Rissprüfanlage.

Anlage komplett programmiert und Visualisierung erstellt.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **11.2009 - 11.2009**

##### **Automobilindustrie, Dautphetal**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - 2 x Montagezentrum und Teppichpresse für BMW-Rücksitzbank F10.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: 2 x Zebra Etikettendrucker, 2 x Scanner, 2 x Schraubersteuerung Atlas Copco, 2 x Panel Siemens, 2 x IR-Heizstrahler IWM, Visionsensor Balluff

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **10.2009 - 10.2009**

##### **Automobilindustrie, Sahy**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Rundschalttisch mit Montage, Nieten, Dichtprüfen

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Nietmaschine Friedrich, Kobold Durchlussmessgerät, Dichtprüfgerät JW Fröhlich, Schrauber Deprag, 7Segment Anzeige, Nadelpräger Borries

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **09.2009 - 09.2009**

##### **Automobilindustrie, Dautphetal**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - 2 x Montagezentrum und Teppichpresse für BMW-Rücksitzbank F07.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Zebra Etikettendrucker, 3 x Scanner, 3 x Schraubersteuerung Atlas Copco, Nietpistole Gesipa, 3 x Panel Siemens, IR-Heizstrahler IWM, Posiarm

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **08.2009 - 08.2009**

##### **Automobilindustrie, Dautphetal**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Klebezentrum mit ABB Roboter für BMW-Rücksitzbank Teppich kleben (F07 / F10 / F11).

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: ABB-Roboter, 3 x Panel Siemens, Nordson Klebegerät, 3 x Scanner

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **07.2009 - 07.2009**

##### **Automobilindustrie, Sahy**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Rundtakt-Montageanlage mit Dichtprüfung.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Kobold Durchflussmessgerät, Dichtprüfgerät Dr. Wiesner, Visionsensor Balluff, 7Segment Anzeige, Nadelprüfer Borries

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **06.2009 - 06.2009**

##### **Automobilindustrie, Sulzbach**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Prüfanlage mit MES-Anbindung (Rundtakt) Roboteranbindung Nr.4/4.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Messrechner MESAS, Ritzprüfer SIC, SIEMENS RFID

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **06.2009 - 06.2009**

##### **Automobilindustrie, Sulzbach**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Prüfanlage mit MES-Anbindung (Rundtakt) Roboteranbindung Nr.3/4.  
Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Messrechner MESAS, Ritzpräger SIC, SIEMENS RFID

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,  
Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **05.2009 - 05.2009**

##### **Automobilindustrie, Sulzbach**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Prüfanlage mit MES-Anbindung (Rundtakt) Roboteranbindung Nr.2/4.  
Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Messrechner MESAS, Ritzpräger SIC, SIEMENS RFID

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,  
Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **04.2009 - 04.2009**

##### **Automobilindustrie, Sulzbach**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Prüfanlage mit MES-Anbindung (Rundtakt) Roboteranbindung Nr.1/4.  
Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: Messrechner MESAS, Ritzpräger SIC, SIEMENS RFID

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,  
Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **03.2009 - 03.2009**

##### **Metall-, Holz- und Papierindustrie, Pforzheim**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

##### **Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung/Inbetriebnahme - Rollieranlage 0\_3.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: 6 x Servo Lenze

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,  
Regelungstechnik / Steuerungstechnik

#### **03.2009 - 03.2009**

##### **Automobilindustrie, Sulzbach**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Bürsten-Anlage mit Taktband und Roboteranbindung.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: Proface

Komponenten: 4 x Micromaster

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**02.2009 - 02.2009**

**Automobilindustrie, Győr**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - 5 Handarbeitsplätze in Fertigungslinie für Türmodulfertigung.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S200, Microwin

Visualisierung: ProTool

Komponenten: Servo Festo, 2 x Kistler Controller

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**01.2009 - 01.2009**

**Metall-, Holz- und Papierindustrie, Pforzheim**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Rollieranlage.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: 6 x Servo Lenze

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**12.2008 - 12.2008**

**Automobilindustrie, Alfdorf**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Chrash Test-Anlage.

Anlage komplett programmiert und Visualisierung erstellt.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau,

Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**12.2008 - 12.2008**

**Automobilindustrie, Attendorn**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Servo-Rundschalttisch mit Nietanlage für Opel.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: ACME Nietmaschine

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**11.2008 - 11.2008**

**Metall-, Holz- und Papierindustrie, Pforzheim**

SPS Programmierer

Projektdauer: 1 Monat

**Tätigkeitsbeschreibung:**

SPS Programmierung / Inbetriebnahme - Rollieranlage.

Rezeptentwicklung für modulare Programmerweiterung von Kundenseite.

Anlage komplett programmiert, Visualisierung erstellt, IBN sämtlicher Zukaufkomponenten.

SPS Programmierung: S300, Step 7

Visualisierung: WinCC flexible

Komponenten: 6 x Servo Lenze

Eingesetzte Qualifikationen:

Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Anlagenbau, Messtechnik, Maschinenbau, Regelungstechnik / Steuerungstechnik

**Quellen-URL (abgerufen am 24.08.2026 - 07:43):**

<https://www.interconomy.de/profil/g9qzhzkenp/sps-programmierer-tia-portal-step-7-kop-fup-scl-st-awl-wincc-professional-wincc-flexible>