Profil ID: G9F6GZFCMN

Wohnort des Spezialisten: Deutschland, 35792

# SPS Programmierer: PCS 7, TIA Portal, Step 7, KOP, FUP, AWL, GRAPH (SFC), SCL / ST, CFC

#### Mitarbeiterkurzprofil

Herr L.D.-S. geboren 1966

#### **Position**

Freiberuflicher Siemens PCS 7 und S7 / TIA Portal Programmierer und Inbetriebnehmer

#### Expertenkenntnisse

**Step 7, KOP, FUP, AWL, GRAPH (SFC)**, Maschinenbau, Metall, Nahrungsmittel und Getränke, Pharma und Chemie, Wasser und Abwasser, Projektierung, Programmierung, Inbetriebnahme, Produktionsbegleitung

#### **Gute Kenntnisse**

PCS 7, TIA Portal, SCL / ST, CFC, Distributed Safety / F / FH, Automobilindustrie, Papier und Zellstoff, Transport und Logistik, Fördertechnik und Logistik, Mess- und Prüftechnik, Montage- und Handhabungstechnik, Verfahrens- und Prozesstechnik, Verpackungstechnik

# Sonstige Kenntnisse

WinCC professional, WinCC flexible, Energie, Glas und Solar, Öl und Gas, Industrielle Bildverarbeitung, Montage

#### **Sprachen**

Deutsch (fließend), Spanisch (Muttersprache), Englisch (Grundkenntnisse), Französisch (Grundkenntnisse), Italienisch (Grundkenntnisse)

#### Verfügbarkeit

Kurzfristig nach Absprache in Vollzeit

#### **Projekterfahrung**

## 09.2017 - heute

# Schmid Maschinenbau, Sonnenbühl

S7 Programmierer und Inbetriebsetzer

Mitarbeit bei der Programmierung und Inbetriebnahme von Teilen einer Produktionslinie für Automobilkomponenten

Software: Step 7, WinCC professional, GRAPH im Rahmen vom TIA Portal V 14.1

## 06.2017 - 09.2017

## Beckhoff bei MBB Fertigungstechnik, Beelen

S7- Programmierer und Inbetriebsetzer

Mitarbeit bei der Programmierung und Inbetriebnahme von Teilen einer Produktionslinie für Automobilkomponenten

Software: Step 7, WinCC professional, GRAPH im Rahmen vom TIA Portal V 14.1

#### 02.2017 - 04.2017

#### SWB, Bremen

PCS 7 Programmierer und Inbetriebsetzer, Migration von S5-Steuerungen

Mitarbeit bei der Programmierung und Inbetriebnahme von Teilen einer Anlage, die aus einer S5-Anlage migriert wird

Software: PCS 7 V 6.0 und 6.1. CFC, SCL / ST, Step 5, Step 7

#### 09.2016 - 11.2016

#### Fa. Lux-Automation, Düsseldorf

PCS 7 Programmierer und Inbetriebsetzer

Mitarbeit bei der Programmierung und Inbetriebnahme der Steuerungssoftware eines Kaltwalzwerks

Software: PCS 7 V8.2

## 11.2016 - 12.2016

#### Siemens AG. Wetzlar

Umsetzung des Step 5 Programms einer S5-115U (CPU 945) auf eine S7-300 Steuerung

Maschinelle und (vor allem) manuelle Umsetzung des gesamten Programms inklusive Nachbildung der

Systembefehle

Software: Step 5 und Step 7

#### 07.2015 - 07.2016

#### Fa. Roemheld, Laubach

S7- Programmierer und Inbetriebnehmer

Mitarbeit bei der Programmierung und Inbetriebnahme verschiedener Anlagen des Produktionsspektrum der Fa. Roemheld (Hydrauliktechnik)

Software: Step 7 und WinCC im TIA Portal, PROFIBUS, PROFINET

#### 04.2015 - 06.2015

#### Fa. Zeta-Automation, Freising

Softwareingenieur

Mitarbeit bei der Projektierung, Test und Inbetriebnahme einer Aufbereitungsanlage für die Pharmaindustrie bei Linz in Österreich

Software: Step 7, PROFIBUS, WinCC, PLS-Software Evolution

#### 10.2014 - 03.2015

#### Fa. Gambro, Hechingen

Softwareingenieur

Mitarbeit bei der Inbetriebnahme einer neuen Anlage für die Endbehandlung von Dyalisatoren, Durchführung und Dokumentation von PQ-/OQ-Tests

Software: Step 7, S7 GRAPH, PROFIBUS, WinCC flexible

# 03.2014 - 06.2014

# Fa. Grohmann Engineering bei VW, Braunschweig

Inbetriebnehmer

Weiterführung des Probebetriebs einer Batterie Produktionsanlage für E- und Hybridfahrzeuge, Programmierung und IBS von Erweiterungen / Anpassungen der Anlage, Produktionsbegleitung der Anlage im Schichtbetrieb,

Unterstützung und Einweisung des Anlagenpersonals

Software: Step 7, S7 GRAPH, PROFINET, WinCC flexible

#### 12.2013 - 01.2014

#### Fa. Klug, Teunz bei Coca-Cola, Wakefield / England

Inbetriebnehmer

Weiterführung des Probebetriebs eines Hochregallagers, Betriebsüberwachung der Anlage im Schichtbetrieb, Unterstützung des Anlagenpersonals bei der Fehlersuche und –Behebung

Software: Step 7, PROFISAFE, kundeneigene Visualisierungssoftware

# 04.2013 - 08.2013

# Fa. Hüttlin, Schopfheim

Softwareingenieur

Projektierung von Misch-/ Dosieranlagen auf der Basis bestehender Vorlagen, Anpassung der Visualisierung (iFIX mit VisualBasic), Vor-Inbetriebnahme der Anlagen im Werk

Software: Step 7, PROFIBUS, iFIX, WinCC flexible

# 07.2012 - 12.2012

# Fa. Gambro, Hechingen

Softwareingenieur

Mitarbeit bei der Inbetriebnahme zweier Anlagen für die Endbehandlung von Dyalisatoren., Durchführung und Dokumentation von PQ-/OQ-Tests

Software: Step 7, S7-GRAPH, PROFIBUS, WinCC flexible

#### 02.2011 - 05.2011

## Fa. Statomat / Elmotec, Karben

Softwareingenieur

Konzeption und Projektierung einer Koppel-SPS für die Anbindung einer Laser-Station an einem

PROFIBUS-Netz, Inbetriebnahme der Anlage

Software: Step 7, PROFIBUS, Ethernet

#### 06.2010 - 10.2010

#### Fa. Novartis, Marburg

Inbetriebnahmeingenieur

Inbetriebnahme einer PCS 7-Anlage, Durchführung und Dokumentation von PQ- und OQ-Tests

Software: PCS 7, BATCH

#### 2009 - 2013

#### Wasserbeschaffungsverband Usingen (mit Unterbrechungen)

Softwareingenieur

Projektierung der Umstellung einer Reihe von Brunnen-/ Pumpen-/ Hochbehälter-Stationen und

Aufbereitungsanlagen (ca.35) von S5 mit SINAUT-ST1 auf S7 mit SINAUT-ST7, Erstellung neuer Typicals zur

Ansteuerung und Regelung aller Antriebe, Inbetriebnahme dieser Anlagen

Software: SINAUT-ST1 / ST7, Step 5 / Step 7, PROFIBUS, Ethernet

# 08.2009 - 10.2009

# Fa. Novartis, Marburg

Inbetriebnahmeingenieur

Inbetriebnahme einer PCS 7-Anlage, Durchführung und Dokumentation von PQ- und OQ-Tests

Software: PCS 7

## 03.2009 - 05.2009

#### Universitätsklinikum, Tübingen

Inbetriebnahmeingenieur

Neuprojektierung und Inbetriebnahme der Steuerung der Müllsauganlage

Software: Step 7, WinCC flexible, PROFIBUS, Teleservice

#### 12.2008 - 01.2009

#### Universitätsklinikum, Tübingen

Inbetriebnahmeingenieur

Neuprojektierung und Inbetriebnahme der Steuerung der Müllsauganlage

Software: Step 7, WinCC flexible, PROFIBUS, Teleservice

# 11.2008

## Fa. FAUDI, Kirchhain

Inbetriebnahmeingenieur

Neuprojektierung und Inbetriebnahme einer zerstörten Klebemaschine

Software: Step 5

#### 07.2008 - 09.2008

# Fa. KMI, Oberursel

Softwareingenieur

Mitarbeit an der Projektierung des Umbaus eines Zementwerks von S5 auf S7

Software: CEMAT

#### 05.2008 - 07.2008

## Wasserbeschaffungsverband Usingen

Softwareingenieur

Projektierung der Erweiterung einer Pumpensteuerung an der Aufbereitungsanlage, Inbetriebnahme dieser

Erweiterung

Software: SINAUT-ST1, Step 5

#### 10.2007 - 06.2008

## Fa. Novartis, Marburg

Inbetriebnahmeingenieur

Inbetriebnahme einer PCS 7-Anlage

Software: PCS 7

## 08.2007 - 09.2007

#### Fa. Novartis, Marburg

Inbetriebnahmeingenieur

Inbetriebnahme einer PCS 7-Anlage, Durchführung und Dokumentation von PQ- und OQ-Tests

Software: PCS 7

#### 08.2007

#### Fa. CSL-Behring, Marburg

Inbetriebnahmeingenieur

Projektierung der Erweiterung einer CIP-Anlage, Inbetriebnahme dieser Erweiterung

Software: Step 5, PROFIBUS

#### 07.2007 - 08.2007

#### Fa. Novartis, Marburg

Inbetriebnahmeingenieur

Betriebsüberwachung einer PCS 7-Anlage

Software: PCS 7

#### 04.2007 - 08.2007

## Fa. CSL-Behring, Marburg für Siemens AG

Serviceingenieur

Störungsermittlung und Behebung an einer PROFIBUS - Anlage

Software: PROFIBUS-Analyser, Bus-Tester

#### 07.2007

#### Fa. Novartis, Marburg

Inbetriebnahmeingenieur

Vor-Inbetriebnahme einer PCS 7-Anlage

Software: PCS 7

#### 06.2007

# Fa. CSL-Behring, Marburg

Inbetriebnahmeingenieur

Projektierung der Erweiterung einer CIP-Anlage, Inbetriebnahme dieser Erweiterung

Software: Step 5, PROFIBUS

# 06.2007

# Flughafen Nürnberg für Siemens AG

Serviceingenieur

Störungsermittlung und Behebung an einer S5 - Anlage mit PtP-Kopplung

Software: Step 5, COM525

#### 04.2007

# Wasserbeschaffungsverband Usingen

Serviceingenieur

Störungsermittlung und Behebung an einer SINAUT-ST1 / S5 - Anlage

Software: SINAUT-ST1, Step 5

## 03.2007 - 04.2007

## Fa. CSL-Behring, Marburg

Inbetriebnahmeingenieur

Inbetriebnahme PCS 7-Anlage, Durchführung und Dokumentation von FAT-Tests

Software: PCS 7

#### 10.2006

# Wasserbeschaffungsverband Usingen für Siemens AG

Serviceingenieur

Störungsermittlung und Behebung an einer SINAUT-ST1 / S5 – Anlage

Software: SINAUT-ST1, Step 5

#### 04.2006 - 01.2007

## Fa. Chiron Vaccines, Marburg

Inbetriebnahmeingenieur

Inbetriebnahme PCS 7-Anlage, Durchführung und Dokumentation von FAT-, PQ und OQ-Tests,

Betriebsüberwachung

Software: PCS 7, PROFIBUS

# Quellen-URL (abgerufen am 04.05.2024 - 19:42):

 $\underline{\text{https://www.sps-profis.de/profil/g9f6gzfcmn/sps-programmierer-pcs-7-tia-portal-step-7-kop-fup-awl-graph-sfc-scl-s}}\\ \underline{\text{t-cfc}}$