

## Profil ID: G9GYBP5FMQ

Wohnort des Spezialisten: Portugal, 2750-689

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

### Mitarbeiterkurzprofil

Herr F. S. geboren 1963

### Position

Freiberuflicher Siemens **S7 Programmierer und Inbetriebnehmer**

### Expertenkenntnisse

**Step 7, KOP, FUP, AWL, WinCC flexible**, Automobilindustrie, Fördertechnik und Logistik, Montage- und Handhabungstechnik, Projektierung, Programmierung, Inbetriebnahme, Produktionsleitung, Projektleitung

### Gute Kenntnisse

TIA Portal, SCL / ST, GRAPH (SFC), Distributed Safety / F / FH, Maschinenbau, Metall, Verfahrens- und Prozesstechnik

### Sonstige Kenntnisse

CFC, PDIAG, Industrielle Bildverarbeitung, Mess- und Prüftechnik, Robotik,

### Sprachen

Deutsch (Muttersprache), Englisch (verhandlungssicher), Portugiesisch (fließend), Spanisch (gut)

### Verfügbarkeit

Kurzfristig nach Absprache in Vollzeit

## Projekt- und Berufserfahrung

### 09.2018 – heute

#### Berater der Projektleitung

Erstellung Pflichtenheft und Detailspezifikationen für eine Batteriemodule-Montagelinie bei Volkswagen

### 04.2018 – 08.2018

#### FORD Saarlouis, Deutschland

Inbetriebnahme für eine Power & Free Förderanlage

freiberuflicher SPS Programmierer, Inbetriebnehmer

SPS Programmerstellung in KOP, AWL

Portierung der Visualisierung von WinCC 7.0 SP1 auf TIA V14 SP1 TP1900

3 Simatic S7 400, CPU 414-3PN/DP, WinCC 7.0 SP3, TIA Portal V14 SP1

### 10.2017 – 03.2018

#### Eberspächer, Viseu, Portugal

gelegentliche Inbetriebnahmen für eine Montage und Prüflinie für Kfz-Katalysatoren

freiberuflicher SPS Programmierer, Inbetriebnehmer

TIA Portal V14 SP1, 10x CPU1512 SP F-1PN, TP900

**05.2017 – 09.2017**

**FORD Saarlouis, Deutschland**

Inbetriebnahme für eine Power & Free Förderanlage  
freiberuflicher SPS Programmierer, Inbetriebnehmer  
SPS Programmerstellung in KOP, AWL  
3 Simatic S7 400, CPU 414-3DP, WinCC 7.0 SP3

**10.2016 – 02.2017**

**teamtechnik Maschinen und Anlagen GmbH, Freiberg am Neckar**

SPS Programmierung und Inbetriebnahme von einer Getriebeprüfanlage  
Simatic S7 F Steuerungen, Sinamics, Transline 2000, WinCC flexible 2008

**03.2016 – 08.2016**

**Chief Software Engineer**

Erweiterung Material Andon (Materialabrufsystem) General Motors Poland (2 Simatic S7-400 CPU416, WinCC, MSSQL)  
Erweiterung Material Andon (Materialabrufsystem) Opel Rüsselsheim  
Simatic S7-400 CPU416, WinCC, MSSQL

**05.2014 – 02.2016**

**teamtechnik Maschinen und Anlagen GmbH, Freiberg am Neckar**

SPS Programmierung und Inbetriebnahme von einer Getriebeprüfanlage  
Simatic S7 F Steuerungen, Sinamics, Transline 2000, WinCC flexible

**07.2009 - 12.2013**

**GM Poland, Gliwice**

Projektleitung, SPS Softwareerstellung für Simatic S7 in AWL, Inbetriebnahme, Angebotserstellung etc. für Material Andon Systeme in Opel Werken  
Simatic S7 400, CP443, CP444, HMI PC677, Ethernet, Profibus, MAP, ASI  
Simatic Step 7, WinCC flexible, C

**07.2006 - 12.2013**

**Opel, Rüsselsheim, Eisenach, Bochum**

Projektleitung, SPS Softwareerstellung für Simatic S7 in AWL, Inbetriebnahme, Angebotserstellung etc. für Material Andon Systeme in Opel Werken  
Simatic S7 400, CP443, CP444, HMI PC677, Ethernet, Profibus, MAP ASI  
Simatic Step 7, WinCC flexible, C

**07.2005 – 12.2013**

**Opel, Kaiserslautern**

Projektleitung, SPS Softwareerstellung für Simatic S5 in AWL, Inbetriebnahme, Angebotserstellung etc. für Quality Andon Systeme im Bereich B Diesel  
Simatic S5 CPU948B, Visualisierung Web based, Ethernet, Profibus  
Simatic Step 5, PHP, HTML, CSS, C++

**07.2001 – 12.2010**

**GM Espanha, Zaragoza**

Projektleitung, SPS Softwareerstellung für Simatic S7 in AWL und Bosch, WinSPS, Inbetriebnahme, Angebotserstellung etc. für Material Andon Systeme in Opel Werken  
Simatic S7 400, CP443, CP444, HMI PC677, Bosch CL500, Ethernet, Profibus, MAP, ASI  
Simatic Step 7, Bosch WinSPS, WinCC flexible, C

**01.1998 – 08.1999**

**Shanghai General Motors**

Projektleitung, SPS Softwareerstellung für GE Fanuc 9070 PLC in Ladder, Logic und C, Inbetriebnahme, Angebotserstellung etc. für Automatic Vehicle, Identification System im gesamten Werk  
2 x GE Fanuc, 9070, Ethernet, Profibus

GE Fanuc Cimplicity, C++

**07.1997 – 12.2013**

**Opel Austria, Wien**

Projektleitung, SPS Softwareerstellung für Simatic S5 und S7 in AWL, Inbetriebnahme, Angebotserstellung etc. für Quality Andon Systeme und MAPTCP/IP Gateways

Simatic S5 CPU948 S7 400, P1473, VIPA CP443, CP444, Visualisierung, Web based, Ethernet, Profibus, MAP, ASI

Simatic Step 5, Step 7, PHP, HTML, CSS, C++

**07.1996 – 10.1997**

**Opel Hungary, Szentgotthart**

Projektleitung, SPS Softwareerstellung für Simatic S5 in AWL, Inbetriebnahme, Angebotserstellung etc. für Quality Andon Systeme

Simatic S5 CPU948, CP1473, Ethernet, Profibus, MAP, ASI, Visualisierung, Unipo

Simatic Step 5

**07.1995 – 11.1996**

**Opel, Rüsselsheim**

SPS Softwareerstellung für Simatic S5 in AWL, Inbetriebnahme, für Zeilsteuerungen Eingangsstapel K130 und K115

Simatic S5, Visualisierung WinTouch

**06.1994 – 06.1995**

**Opel Portugal, Azambuja**

Projektleitung, SPS Softwareerstellung für Simatic S5 in AWL, Inbetriebnahme, Angebotserstellung etc. für Automatic Vehicle Identification System und Anbindung aller Steuerungen des Werkes an das Prozessleitsystem

**06.1993 – 06.1994**

**Opel Portugal, Azambuja**

SPS Softwareerstellung für Simatic S5 in AWL und Inbetriebnahme für Elektrohängebahn (Fördertechnik) im Rohbau

Simatic S5

**08.1991 – 03.1993**

**Opel, Eisenach**

Softwareerstellung und Inbetriebnahme Simatic S5 für den Stapelturm (Hochregallager) bei Opel Eisenach

**09.1989 – 06.1991**

**Mannesmann Demag Hüttentechnik, Johannesburg, Middleburg**

Projektmanagement Elektrik und Steuerungstechnik für eine Chromreduktionsanlage

**04.1989 – 07.1989**

**Krupp Industrietechnik, Nagpur Start**

Troubleshooting Simatic S5 Software und Inbetriebnahme für eine Eisenschwammanlage mit Direktreduktion (Drehrohrfen) von Mannesmann Demag Hüttentechnik

**07.1984 – 03.1989**

**BMW, Volkswagen, Schott, Opel, Dingolfing, Hannover, Emden, Mainz**

Softwareerstellung und Inbetriebnahme Simatic S5, vorwiegend für Förderanlagen in Automobilwerken von Opel, BMW und Volkswagen. Softwareerstellung und Inbetriebnahme Klaschka Steuerungen für Förderanlagen bei Volkswagen. Softwareerstellung für Prozessanlagen bei Schott Glaswerke

**Quellen-URL (abgerufen am 03.05.2024 - 12:53):**

<https://www.sps-profis.de/profil/q9gybp5fmq/sps-programmierer-tia-portal-step-7-kop-fup-scl-st-awl-wincc-flexible>