Profil ID: GAJNGTLGHR

Wohnort des Spezialisten: Deutschland, 88636

SPS Programmierer: TIA Portal, Step 7, SCL / ST, WinCC flexible, Beckhoff TwinCAT 2 und 3, CODESYS

Mitarbeiterkurzprofil
Herr T. W. geboren 1985

Position
Freiberuflicher **Siemens S7 / TIA Portal und Beckhoff TwinCAT Programmierer und Inbetriebnehmer**

Expertenkenntnisse
TIA Portal, Step 7, KOP, FUP, SCL / ST, AWL, GRAPH (SFC), WinCC flexible, Beckhoff TwinCAT 2 und 3, CODESYS, Bosch Rexroth, Automobilindustrie, Maschinenbau, Montage- und Handhabungstechnik, Programmierung, Inbetriebnahme

Gute Kenntnisse
TIA Portal, PDIAG, Industrielle Bildverarbeitung, Mess- und Prüftechnik, Robotik, Schweiß- und Fügetechnik, Umformtechnik, Verfahrens- und Prozesstechnik, Verpackungstechnik

Sonstige Kenntnisse
CFC, Distributed Safety / F / FH, WinCC professional, SINUMERIK, PCS 7,

Sprachen
Deutsch (Muttersprache), Englisch (gut)

Verfügbarkeit
Kurzfristig nach Absprache in Vollzeit

Projekterfahrung

07.2016 - 04.2017
Borg Warner, Arnstadt
Automobilindustrie
SPS-Programmierer / Inbetriebnehmer (10 Monate)
Projekt: Automatikpaketierung Kupplungslamellen
Tätigkeit:
Programmierung und Inbetriebnahme eines Automatipaketierers für Kupplungslamellen mit 4 Rundtischen und 2 Robotern.
Weitere Qualifikationen:
Beckhoff XFS-Technologie (Oversampling)
Brosis Commander HMI
Bosch Rexroth IndraDrive
Weiss EF2-Steuerung
Eingesetzte Qualifikationen:
Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Beckhoff (allg.), CODESYS (CoDeSys),

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

04.2016 - 06.2016
ETO Magnetic , Stockach
Automobilindustrie
SPS-Programmierer / Inbetriebnehmer (3 Monate)
Projekt: Erweiterung Magnetspulenmontage
Tätikeit:
Erweiterung und Taktzeitoptimierung.
Weitere Qualifikationen:
Schneider Achsen
Eingesetzte Qualifikationen:
Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), SIMATIC S7, Step 7, Totally integrated automation portal (TIA Portal), Inbetriebnahme (allg.), Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS)

06.2015 - 03.2016
Thyssen Krupp , Bermatingen
Automobilindustrie
SPS-Programmierer / Inbetriebnehmer (10 Monate)
Projekt: Stator Montage
Tätigkeit:
Programmierung und Inbetriebnahme einer Statormontagestation mit Rundtisch.
Weitere Qualifikatiionen:
Brosis Commander HMI
Weiss EF2-Steuerung
Herrmann Ultraschall
Z-Point
Eingesetzte Qualifikationen:
Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), CODESYS (CoDeSys), Schweißtechnik / Schweißen (allg.), Inbetriebnahme (allg.), Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS)

04.2014 - 05.2015
ZF-Lenksysteme , Schwäbisch Gmünd
Automobilindustrie
SPS-Programmierer / Inbetriebnehmer (1 Jahr, 2 Monate)
Projekt: Lenkungsmontagelinie
Tätigkeit:
Programmierung und Inbetriebnahme der Außengelenkmontage.
Weitere Qualifikationen:
WinCC flexible 2008
Transline 2000
Siemens Sinamics S110, S120
Bosch Rexroth Schraubsystem BS350
Eingesetzte Qualifikationen:
Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), SIMATIC S7, Step 7, Totally integrated automation portal (TIA Portal), Inbetriebnahme (allg.), Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS)

05.2013 - 03.2014
ZF-Lenksysteme , Schwäbisch Gmünd
Automobilindustrie
SPS-Programmierer / Inbetriebnehmer (11 Monate)
Projekt: Lenkungsmontagelinie
Tätigkeit:
Programmierung und Inbetriebnahme der Außengelenkmontage.
Weitere Qualifikationen:
WinCC flexible 2008
Transline 2000
Siemens Sinamics S110, S120
Bosch Rexroth Schraubsystem BS350

Eingesetzte Qualifikationen:
Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), SIMATIC S7, Step 7, Inbetriebnahme (allg.), Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS)

04.2012 - 04.2013
ZF Lenksysteme , Schwäbisch Gmünd
Automobilindustrie
SPS-Programmierer / Inbetriebnehmer (1 Jahr, 1 Monat)
Projekt: Lenkungsmontagelinie
Tätigkeit:
Programmierung und Inbetriebnahme der Riemenspannstation und Unterstützung der Außengelenkmontage.
Weitere Qualifikationen:
WinCC flexible 2008
Transline 2000
Siemens Sinamics S110, S120
HBM MP85
Kistler Kraft-Weg-Messsysteme
Eingesetzte Qualifikationen:
Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), SIMATIC S7, Step 7, Inbetriebnahme (allg.), Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS)

01.2012 - 03.2012
Borg Warner , Arnstadt
Automobilindustrie
SPS-Programmierer / Inbetriebnehmer (3 Monate)
Projekt: Doppelkupplungsmontagelinie
Tätigkeit:
Programmierung und Inbetriebnahme einer Schweißstation mit Rundtisch.
Weitere Qualifikationen:
Brosis Commander HMI
Bosch Rexroth IndraDrive
Trumpf Laser Schweißen
Eingesetzte Qualifikationen:
Softwareentwicklung (allg.), Beckhoff (allg.), CODESYS (CoDeSys), Inbetriebnahme (allg.), Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS)

01.2011 - 12.2011
Continental , Bermatingen
Automobilindustrie
SPS-Programmierer / Inbetriebnehmer (1 Jahr)
Projekt: Ventilmontagelinie
Tätigkeit:
Programmierung und Inbetriebnahme von vollautomatischen Ventilmontage Stationen.
Weitere Qualifikationen:
Bosch Rexroth IndraDrive
Eingesetzte Qualifikationen:
Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), Beckhoff (allg.), CODESYS (CoDeSys), Inbetriebnahme (allg.), Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS)

03.2010 - 12.2010
Pierburg , Berlin
Automobilindustrie
SPS-Programmierer / Inbetriebnehmer (10 Monate)
Projekt: Drosselklappenmontagelinie
Tätigkeit:
Programmierung und Inbetriebnahme der Federkernmontage, Axialspielmontage und Drosselklappenmontage.
Weitere Qualifikationen:
Protool
Beckhoff TwinCAT 2

Bosch Rexroth IndraDrive
Eingesetzte Qualifikationen:
Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), SIMATIC S7, Step 7, CODESYS (CoDeSys), Inbetriebnahme (allg.), Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS)

03.2009 - 02.2010
ZF-Lenksysteme , Schwäbisch Gmünd
Automobilindustrie
SPS-Programmierer / Inbetriebnehmer (1 Jahr)
Projekt: Lenkungsmontagelinie
Tätigkeit:
Programmierung und Inbetriebnahme der Außengelenkmontage.
Weitere Qualifikationen:
WinCC Flexible 2008
Bosch Rexroth IndraDrive
Bosch Rexroth Schraubsystem BS350
Eingesetzte Qualifikationen:
Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), SIMATIC S7, Step 7, Inbetriebnahme (allg.), Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS)

08.2008 - 04.2017
Kunde anonym , Bermatingen
Automobilindustrie
angestellter SPS-Softwareentwickler / Inbetriebnehmer (8 Jahre, 9 Monate)
Tätigkeit:
Programmierung und Inbetriebnahme von voll- und teilautomatisierten Montageanlagen.
Steuerungstechnische Projektierung, Projektaufbereitung und Projektcontrolling.
Programmierung Siemens Step 5 / Step 7 / TIA Portal, Beckhoff TwinCAT, Software-SPS (IBH).
ProTool, WinCC Flexible, VisualBasic-Bedienoberflächen auf PC's.
Inbetriebnahme von NC-Achsen, Pressen, Schrauber, Scanner, Kamerasystem, Schweiß-und Beschriftungslaser, Ultraschallschweißgerät.
Wieder-Inbetriebnahme, Anlaufbetreuung und Schuldung beim Endkunden.
Eingesetzte Qualifikationen:
Softwareentwicklung (allg.), Visual Basic, Step 7, Beckhoff (allg.), Totally integrated automation portal (TIA Portal), Inbetriebnahme (allg.), Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS), Projektsteuerung (Projektcontrolling)

08.2008 - 02.2009
Continental , Babenhausen
Automobilindustrie
SPS-Programmierer / Inbetriebnehmer (7 Monate)
Projekt: Montagelinie für Kombiinstrument
Tätigkeit:
Programmierung und Inbetriebnahme einer vollautomatischen Portal-Handling Maschine (X,Y,Z-Achse) mit Magazin Verwaltung und mehrerer halbautomatischer Maschinen für Stanz- und Fügeprozesse mit Werkerführung.
Weitere Qualifikationen:
WinCC flexible 2008
Bosch Rexroth IndraDrive, Master-Slave Steuerung
Eingesetzte Qualifikationen:
Softwareentwicklung (allg.), Automatisierungstechnik (allg.), SIMATIC S7, STEP 7, Inbetriebnahme (allg.), Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS)

Quellen-URL (abgerufen am *29.04.2024 - 18:15*):
https://www.interconomy.de/profil/gajngtlghr/sps-programmierer-tia-portal-step-7-scl-st-wincc-flexible-beckhoff-twincat-2-und-3-codesys