

Profil ID: N6T4MNPGQR

Wohnort des Spezialisten: Deutschland, 27283

SPS Programmierer: Step 7, KOP, FUP, SCL, AWL, GRAPH (SFC), WinCC flexible, KUKA Roboter

Mitarbeiterkurzprofil

Herr K. W. geboren 1966

Position

Freiberuflicher Siemens **S7** und **KUKA Roboter Programmierer**

Expertenkenntnisse

Step 7, KOP, FUP, SCL, AWL, GRAPH (SFC), Distributed Safety, F/FH, PDIAG, WinCC flexible, Automobilindustrie, Maschinenbau, Metall, Transport und Logistik, Fördertechnik und Logistik, Montage- und Handhabungstechnik, Robotik, Schweiß- und Fügetechnik, Umformtechnik, Verpackungstechnik, Projektierung, Montage, Programmierung, Inbetriebnahme, Produktionsbegleitung

Gute Kenntnisse

CFC, WinCC, KUKA Roboter, Industrielle Bildverarbeitung, Mess- und Prüftechnik, Verfahrens- und Prozesstechnik, Konstruktion, Projektleitung

Sonstige Kenntnisse

TIA Portal, PCS 7, Energie, Glas und Solar, Medizintechnik, Nahrungsmittel und Getränke, Öl und Gas, Papier und Zellstoff, Pharma und Chemie, Wasser und Abwasser

Sprachen

Deutsch (Muttersprache), Englisch (fließend), Dänisch (Grundkenntnisse)

Verfügbarkeit

Kurzfristig nach Absprache in Vollzeit

Projekterfahrung

09.2015 – 02.2016

Führung der Inbetriebnahme Software SPS und Robotik für Fertigungsanlagen von Anbauteilen bei Voestalpine Polynorm in Bunschoten/NL.

Simatic Step7, PROFINET ABB Rapid 5.x/6.x, SICAR

08.2015 – 09.2015

Inbetriebnahme und Erweiterung von Füllanlagen bei Thom und Fertigstellung einer Thermoverbundanlage bei Tulip A/S von VEMAG.

Simatic Step7, PROFINET

06.2015 – 08.2015

Inbetriebnahmeunterstützung für Pressenzuführungen der Schuler GmbH für BMW in Dingolfing.

Simatic Step7, PROFINET, KUKA KRC-4

05.2013

Inbetriebnahme einer Thermoverbundanlage der VEMAG Anlagenbau für Tulip A/S in Svenstrup Dänemark.

Simatic Step7, TIA-Portal WinCC PROFINET

05.2013

Inbetriebnahme einer Koch-Kühlkammer der VEMAG Anlagenbau für Patties Foods Inc. Bairnsdale Australien.

Simatic Step7, TIA-Portal WinCCPROFINET

10.2013 – 05.2015

Inbetriebnahme der Rohbauzellen für die BR 238/253 der Daimler AG in Bremen.

Simatic Step7, Integra-Standard, PROFINET, KUKA KRC-4

06.2012 – 10.2013

Inbetriebnahme der Rohbauzellen für die BR 205 der Daimler AG in Bremen.

Simatic Step7, Integra-Standard, PROFINET, KUKA KRC-4

02.2012 – 06.2012

Inbetriebnahme von Rohbauzellen im Reuse für die BR 222 bei der Daimler AG in Sindelfingen.

Simatic Step7, Integra-Standard, PROFINET, KUKA KRC2, Schneider Concept, Interbus, Pilz PSS?

05.2010 – 02.2012

Inbetriebnahme der Rohbauzellen für die neue LKW-Generation, SFTP bei Daimler AG in Wörth.

KUKA KRC-4, PROFINET, Simatic Step7, Integra

11.2009 – 04.2010

Aufrüsten einer Brennstabladelinie um erweiterte Diagnose mit S7-PDIAG in einer kerntechnischen Anlage

Simatic Step 7, Pdiag, WinCCflex

02.2009 - 03.2009

HMI-Entwicklung für eine neue Stranggussanlage für Salzgitterflachstahl, bei SMS-Demag.

WinCC 6.3, 7.0

11.2008 – 01.2009

Neubau eines Hochregallagers mit umgebender Fördertechnik bei Alpenhain-Käse in Pfaffing.

Simatic Step 7, WinCCflexible, Pilz MutliPNOZ

07.2007 – 11.2009

Neuentwicklung eines Brennstablagers in einer kerntechnischen Anlage

Simatic Step 7, Safety Integrated, ProTool, WinCCflex, Servos: Metronix, Berger-Lahr

07.2008 – 09.2008

Neubau eines Hochregallagers mit umgebender Fördertechnik bei Boysen Abgassysteme, Simmersfeld.

Simatic Step 7, WinCCflexible, Pilz MutliPNOZ

12.2007 – 01.2008

Inbetriebnahme der Anbauteileanlagen Türen und Heckdeckel für BR207 CLK bei Daimler AG in Bremen.

Schneider Concept, Interbus, Pilz PSS, KUKA KRC1

03.2007 - 06/2007

Erweiterung eines Hochregallagers um eine dynamische Kommissionierung und neue Palettengrößen bei Microlog Logistics in Heppenheim

Simatic Step 7

03.2007 – 06.2007

Erweiterung der zufördernden Transporttechnik in einem Hochregallager zur Kapazitätserhöhung bei

Fresenius Kabi in Friedberg

Simatic Step 5, Profibus, Rechnerkopplung via CP1430

02.2007

Optimierung zweier Transportstationen in einer Fertigungslinie bei Miele/Unikov, Tschechien, Kurzeinsatz für 5 Tage

Simatic Step 7

02.2007

Fertiginbetriebnahme von EHB-Gehängesteuerungen bei Häcker-Küchen

Simatic Step 7, PROFINET mit IWLAN/PB Link, Wegcodiersystem Pepperl & Fuchs WCS

?

11.2006 – 12.2006

Programmierung und Inbetriebnahme einer Holzpalettendeckelstapelung mit einem Roboter, einschließlich E-Planung.

KUKA KRC32, Klöckner-Möller EASY, EPLAN

03.2006 – 02.2007

Programmierung und Inbetriebnahme einer Motorenmontage für einen deutschen Sportwagenhersteller, beim Maschinenbauer und beim Endkunden.

Siemens Transline 2000, Step7, Graph7, KUKA KRC-2

01.2006 – 02.2007

Neuerstellung des Prozessleitsystems für die Sekundärentstaubung im Stahlwerk HKM in Duisburg nach Brandschaden.

PCS7

12.2005 – 01.2006

Integration von Elektrodenkappenwechslern in bestehende Anbauteilfertigungen.

Programmierung und Inbetriebnahme eines KRC-2-Roboters im INTEGRA-Standard, welcher einen RCM-Roboter ersetzt in einer Schiebedachmontagestation.

KUKA KRC-2, KRC 32

11.2005 – 12.2005

Programmierung und Inbetriebnahme einer Teilezuführung von Kurbelgehäusen zu und von Bearbeitungszentren mit einem Verschiebewagen mit zwei aufgebauten Kettenförderern.

S7-Graph, Step7, ProTool, SEW-MoviDrive, Profibus via TCP/IP im WLAN.

08.2005 – 10.2005

Umrüsten einer bestehenden GRACIS-Visualisierung auf WinCC bei Saint Gobain G+H Isover in Ladenburg.

Dabei keine Änderungen auf S5-Seite und es durfte die Produktion nicht zum Stillstand kommen.

GRACIS, WinCC

04.2005 – 08.2005

Neue Basislinie für NGV-Motor DC Motorenmontage Bad Cannstatt

Siemens Transline 2000, S7-HighGraph, Step7, PCU50 und OP170B unter ProTool, SimoDrive 611U, Profibus, KUKA KRC-2

09.2004 – 02.2005

Bolzenschweißlinie Z1 und Zellenfertigung Heckwagen DC BR221 S-Klasse

KUKA KRC-2, Schneider-Concept, Pilz PSS, Interbus S

04.2004 – 09.2004

Türenfertigung für VW-Passat B6

S7-400/416, Interbus S/LWL, WinCC, KUKA VKRC-2

11.2002 – 03.2004

Fertigungslinie Z1 und Z2 DC BR171 SLK

Schneider-Concept, PILZ PSS, Interbus S, ModBusPlus, SICK PLS, KUKA KRC-1, ELAU Epas-3, SEW-Movimot und -trac

11.2001 – 10.2002

Fördertechnik für Karosseriedichtlinie für VW-Bus T5 inkl. Softwarestandardentwicklung

Schneider-Concept, Interbus S/LWL, ModBusPlus, P&F Identsystem, Baumer Identsystem SEWMovidrive und -trac?

02.2001 – 03.2001

Plasma-Oberflächenbehandlungsanlage für IFAM Fraunhoferinstitut

S7-300/315, Profibus, LENZE-Umrichter, Soft- und Hardwareregulierung der Gasströme

01.2001 – 10.2001

Zellen- und Linienfertigung im Rohbau VW für VW-Bus T5

S7-400/415, 418, S7-300/315, Interbus S/LWL, WinCC, SWAC-WinTouch, KUKA VKRC-1

12.2000

Umprogrammierung von 4 KUKA Robotern unter KRC-32 nach Verkürzung von Achse 3 in der Seitenwandanlage BR170 SLK bei DC

KUKA KRC32

09.2000 – 12.2000

EHB-Karosstransportanlage Z1, Z2 für BR230 SL bei DC

Schneider-Concept, PILZ PSS, Interbus S, ModBusPlus, LJU-Fahrzeugsteuerungen

02.2000 – 08.2000

Zellenfertigungsanlage im Rohbau DC für BR230 SL

Schneider-Concept, PILZ PSS, Interbus S, ModBusPlus, SICK PLS, KUKA KRC-1

08.1999 – 12.1999

Förder- und Verfahrenstechnik einer Kanalrohrverpackung einschließlich automatischem Dichtringeinlegen bei WAVIN

S7-300/315, Profibus, SICK PLS, GN-Umrichter

05.1999 – 07.1999

Förder- und Verfahrenstechnik für Verpackung von Papier-Schaumstofflammatplatten bei Alusuisse

S7-300/315, Profibus, OP27 unter ProTool, SEW-Movitrac, GN-Umrichter

01.1999 – 04.1999

Paketfördertechnik für Werkstattbedarfversand Technolit

S7-300/318, Profibus, ASI-Bus, TP37 und OP27 unter ProTool, E-Plan mit ELTIME, SICK Barcodescanner

04.1998 – 06.1998

Umrüstung einer Tieflochbohrmaschine für 4 Hydraulikkolben von Schütztechnik auf SPS unter Einbeziehung einer neuen automatischen Zuführung.

S7-300/314, Profibus, ProTool, E-Plan mit WS-CAD

06.1996 – 10.1996

Recyclinganlage für Zink-Luft-Batterien zum Einsatz in Elektrofahrzeugen bei Electric Fuel

S5-115U/945, Sinec L2, COROS-LSB

07.1995 – 04.1996

Vorsortierung zwischen Hochregallager und Kommissionierung bei Grossbuchhandel LIBRI.

S5-115U/945, S5-95U, Sinec H1, Sinec L2, Identsystem MOBY, Datalogic-Barcodescanner

Quellen-URL (abgerufen am 03.05.2024 - 14:06):

<https://www.sps-profis.de/profil/n6t4mnpqgr/sps-programmierer-step-7-kop-fup-scl-awl-graph-sfc-wincc-flexible-ku>

ka-roboter