Profil ID: G9W2H29EIP

Wohnort des Spezialisten: Deutschland, 15366

SPS Programmierer: Step 7, TIA Portal, PCS 7, WinCC, WinCC flexible, Allen Bradley / Rockwell

Mitarbeiterkurzprofil

Herr U. L. geboren 1964

Position

Freiberuflicher Siemens **S7, PCS 7, TIA Portal** und **Allen Bradley / Rockwell Programmierer und Inbetriebnehmer**

Expertenkenntnisse

Step 7, TIA Portal, PCS 7, WinCC, WinCC flexible, ProTool, Safety Option, OMRON, Allen Bradley / Rockwell, RS Logix 500 / 5000, RS View, HIMA HIMatrix Sicherheitssteuerungen, Pharma und Chemie, Lebensmittelindustrie, Automatische Großregale

Sprachen

Deutsch (Muttersprache), Englisch (fließend)

Verfügbarkeit

Kurzfristig nach Absprache in Vollzeit

Projekterfahrung / Referenzen

2007 - heute

HES Hennigsdorfer Elektrostahlwerke
Automatisierung div. Produktionsanlagen

2005

SIEMENS Postautomation Berlin GmbH
Prüfanlagen

2004 - heute

GEA Diessel GmbH
Pharmaindustrie, Prozesstechnik

2004

MF Spezialkrane GmbH
Automatik-Doppelkran

2003 - heute

Berlin Chemie AG
div. Abfüll- und Verpackungsanlagen

2003 - 2007

Fraunhofer Institut Stuttgart

2000 - heute

KME Brass GmbH Berlin

betriebliche Datenerfassungen und –archivierungen, Prod.anlagen, Energiemanagement

2000 - 2015

Johannes Bauer Logistik GmbH Itzehoe

Lager und Logistik

2001 - 2008

ZIMK Zehdenick Innovative Metall- und Kunststofftechnik GmbH

diverse Prüfanlagen

2001

Vereinigte Aluminiumwerke Hamburg AG

Mitarbeit an Walzwerk

1999 - 2001

SIEMENS Dynamowerk Berlin

div. Maschinen und Fertigungsanlagen

Tätigkeiten in Projekten seit 1999

Verschiedene Hochregallager mit Bediengeräten, Lagerverwaltung, Quertransport zwischen Stationen; SPS Rockwell oder Siemens oder Omron als Steuerung für Bediengeräte oder Lagerverwaltung oder SPS für Logistik (Verwaltung der Bewegungen, Sicherheitsüberwachungen etc.) Terminals für vorgenannte SPS.

Kommunikative Betreuung von Qualitätsprüfanlagen: Kommunikation zwischen den SPS, Displays, PC's im Netz, Netze auf Basis Profibus_DP oder DeviceNet oder Ethernet / Profinet.

Anlagenüberwachungen für Energie – und Dampfversorgung mittlerer Betriebe.

Antriebstechnik von SEW, Siemens, Omron/Yaskawa, ABB

Erfassung, Komprimierung, Archivierung von Massendaten; Skripte für Excel, C#, VBA auf der PC-Seite.

Reparatureinsätze für vorgenannte Technik – dabei geht es oft darum herauszufinden, welcher Sensor nicht richtig arbeitet, oder welche Routine im Programm bei welchen Sonderfällen nicht das macht, was sie soll.

Elektrokonstruktion mit WSCAD.

Programmbeschreibungen, Umsetzung, Prüfung, Inbetriebnahme von Projekten im Anlagenbau für Pharma und Food.

Quellen-URL (abgerufen am 28.04.2024 - 23:42):

<https://www.sps-profis.de/profil/g9w2h29eip/sps-programmierer-step-7-tia-portal-pcs-7-wincc-wincc-flexible-allen-bradley-rockwell>