

Profil ID: C9FFEXTCLN

Wohnort des Spezialisten: Österreich, 6215

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

Mitarbeiterkurzprofil

Herr J. A. geboren 1964

Position

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

Expertenkenntnisse

Step 7, KOP, FUP, AWL, CFC, Distributed Safety / F / FH, WinCC professional, WinCC flexible, Rockwell / Allen Bradley, EPLAN P8, Energie, Maschinenbau, Metall, Nahrungsmittel und Getränke, Pharma und Chemie, Transport und Logistik, Wasser und Abwasser, Fördertechnik und Logistik, Industrielle Bildverarbeitung, Verfahrens- und Prozesstechnik, Verpackungstechnik, Projektierung, Konstruktion, Programmierung, Inbetriebnahme, Projektleitung

Gute Kenntnisse

PCS 7, TIA Portal, SCL / ST, GRAPH (SFC), PDIAG, Automobilindustrie, Öl und Gas, Papier und Zellstoff, Mess- und Prüftechnik, Montage- und Handhabungstechnik, Robotik, Umformtechnik

Sonstige Kenntnisse

Glas und Solar, Medizintechnik, Schweiß- und Fügetechnik, Montage, Produktionsbegleitung

Sprachen

Deutsch (Muttersprache), Englisch (gut)

Verfügbarkeit

Kurzfristig nach Absprache in Vollzeit

Projekterfahrung

01.2015 – 06.2016

Sandoz GmbH, Schafftenau (Pharmaindustrie)

S71500 Programmerstellung und Inbetriebnahme

Pharmaindustrie: Erneuerung Heparinanlage

2xS71500 CPU mit ca. 1400 DI/DO/AI/AO, 6xRSV32 PLS, mit

PI-Anbindung, 2xProfiNet Anbindungen zu Fremdsteuerungen

Programmerstellung für PLC und HMI, Inbetriebnahme und Validierung

01.2014 – 12.2014

Engadiner Kraftwerke AG, Zernez (Versorgungswirtschaft)

Projektingenieur

Prozessleitsystem PCS7 Grosswasserkraftwerk

Einbindung der Hilfsbetriebe über ein S7410 H-System mit 5 dezentralen Stationen (ca. 150 DI/DI/AI)
Anbindung an PCS7 über 2 redundante Server
Abklärung und Planung
Elektroschaltplanerstellung mit Eplan P8
Programmerstellung für PCS7
Inbetriebnahme

10.2013 – 12.2013

Sandoz GmbH, Schafftenau (Pharmaindustrie)

S7-400 Programmerstellung und Inbetriebnahme
Pharmaindustrie: Automatisierungsupgrade Heparinanlage
S7-400 CPU mit ca. 700 DI/DO/AI/AO, 4xRSV32 PLS, mit
PI-Anbindung. Programmerstellung für PLC und HMI, Inbetriebnahme
und Validierung

06.2013 – 07.2013

TIWAG, Heinfels (Versorgungswirtschaft)

Programmierer Siemens S5/S7
Energietechnik: Umbau Turbinenregler KW Heinfels;
S5 115U mit ca. 250 DI/DO, Schnittstelle zu Andritz
TUB-Regler

06.2012 – 09.2013

Yaskawa Europe GmbH, Dresden (Automobilindustrie)

Projektingenieur
Projektbeschreibung: Förder- und Schweissttechnik in der
Automobilindustrie, Anbindung von Yaskawa Roboter, Anbindung
von Dichtprüfungen, Kameravermessung, Borriesdrucker,
Labeldrucker, Scanner, AtlasCopco Schrauber;
Tätigkeitsbeschreibung:
Programmerstellung und Inbetriebnahme für 3 Steuereinheiten Siemens
S7 317F-2DP/PN mit Bediengeräte MP277 mit Transline 2000,
Sicherheitsprogramme, Netzwerktechnik Ethernet und Profibus,
Antriebstechnik SEW und Yaskawa.

01.2012 – 06.2012

Gemeinde Endersbach, Endersbach (Versorgungswirtschaft)

Projektingenieur
Projektbeschreibung: Kläranlage Weinstadt und Umgebung: Erweiterung
und Umbau der Steuerungstechnik von SIEMENS S5 auf S7.
Programmierung und Inbetriebnahme von Siemens S7-300 Steuerungen
und Bediengeräte OP77. Netzwerktechnik Ethernet und Profibus,
Pumpensteuerung mit Danfoss

10.2011 – 12.2011

Gemeinde Jenbach, Jenbach (Versorgungswirtschaft)

Projektingenieur
Erweiterung Wasserversorgung Gemeinde Jenbach:
Zentralstation SIEMENS S7-300 mit Leitsystem WinCC, 6
Aussenstationen mit S7-200 Anbindung über GSM-Modem.
Projektleiter: Ing. Wirtenberger

09.2011 – 10.2011

Gemeinde Endersbach, Gemeinde Endersbach (Versorgungswirtschaft)

Projektingenieur
Erweiterung und Umbau von SIEMENS S5 auf S7 Steuerung
Kläranlage Weinstadt und Umgebung

06.2011 – 08.2011

SIEMENS AG IBK, Innsbruck (High-Tech- und Elektroindustrie)

Projektingenieur

Leitsystemprogrammierung für Cableliner Caracas

MicroBox mit Leitsystem WinCC (Server/Client)

01.2011 – 06.2011

Sandoz GmbH, Schaffhausen (Chemieindustrie)

Projektingenieur

Erweiterung Heparinanlage: S7-400 mit RSV32 Leitsystem (OPC)

01.2009 – 03.2011

TIWAG AG, Tirol

Projektingenieur

Engineering der Elektrotechnik für Kraftwerksanlagen bis zu 5MW.

Planung, Programmierung und Inbetriebnahme von Pumpstationen.

Datenkopplungen zu übergeordneten Leitwarten. Kraftwerks- und Energietechnik.

01.2009 – 01.2010

SIEMENS AG, Enkenbach-Alsenborn

Projektingenieur

Biomasseheizkraftwerk Enkenbach/Alsenborn 20MW.

Technische Abklärungen und Elektroplanung;

Komplette Programmerstellung für S7-300 Steuerungen.

Komplette Programmerstellung für Leitstationen WinCC.

Komplettes Sicherheitsprogramm. Anlageninbetriebnahme und TÜV Abnahme. Enddokumentation.

Projektmanagement, Elektroplanung mit Eplan P8, S7 und WinCC

Programmierung, Kraftwerkstechnik.

01.2007 – 12.2007

D&RR AG, LUZK

Projektingenieur

Engineering Lackieranlage für die Automobilindustrie.

Elektroplanung mit EPLAN P8. Programm für Siemens S7-300

Steuerungen und Bediengeräte.

Inbetriebnahme, Schulung und Abnahme.

Weitere Projekte:

Lackieranlagen für MB in Mannheim, EADS Augsburg,

Magna Graz, Verfahrenstechnik, Technische Dokumentation.

01.2006 – 12.2006

LTW Intralogistics GmbH, Aarau

Projektingenieur

Lagerhäuser AARAU: Automatisierung von 5 Regalbediengeräten für neues Hochregallager und Anbindung an die zentrale Leittechnik.

Technische Abklärung, Programmerstellung der Regalbediengeräte (S7-400+ET200S, Bediengeräte) und Datenanbindung zu Zentralrechner.

Inbetriebnahme. Antriebstechnik, Logistik

01.1995 – 02.2011

SANDOZ GmbH, Kundl, Langkampfen

Projektingenieur

Projektierung und Inbetriebnahme mehrerer Produktionsanlagen in der Pharmaindustrie. Im speziellen Tanklager, Destillationen, Coater,

Trockner, Zentrifugen, Abfüllanlagen; Pflichtenhefterstellung,

Programmerstellung Für Prozess Steuerungen S7-300/400 und

Leitsystem Rockwell;RSView32 lt. Pflichtenheft, Programmtests und

Validierung, Inbetriebnahme; Verfahrens- und Prozesstechnik in der Pharmaindustrie. Technische Abklärung, Programmerstellung für Prozesssteuerung und Leitsysteme, Technische Dokumentation, Schulungen.

Quellen-URL (abgerufen am 24.08.2026 - 07:03):

<https://www.interconomy.de/profil/c9ffextcln/sps-programmierer-step-7-wincc-flexible-tia-portal-pcs-7-allen-bradley-rockwell-eplan>