

Profil ID: C782NSNGPR

Wohnort des Spezialisten: Deutschland

EMSR-Technik, Automatisierungstechnik, SPS Programmierung

Mitarbeiterprofil

Anrede	Herr
Jahrgang	1956
Ausbildung	Staatlich gepr. Techniker
Fremdsprachen	Englisch
Schwerpunkte	SPS-Programmierung Visualisierungen Meß - und Regelungstechnik Netzwerktechnik

Fachgebiete: Automatisierungstechnik

Aufgaben-/Tätigkeitsschwerpunkte:

Hardwareplanung, Programmierung

Projektleitung / Projektmanagement

Steuerung / Überwachung / Inbetriebnahme

Visualisierungen

Branchen:

Automobil / Automobilzulieferer / Transport & Logistik / Chemie / Lebensmittelindustrie

Eingesetzte Systeme / Technische Hilfsmittel

Eplan / Elcad / Wscad

Siematic S5,S7

WinCC, iFix, Zenon

Referenzen:

01/1991 – 03/2001

Beschichtungspressen, Hard- und Softwareprojektierung, Inbetriebsetzung Simatic S5

Tränk- und Imprägnieranlagen, Hard- und Softwareprojektierung, Inbetriebsetzung

Aufteilsägen, Hard- und Softwareprojektierung, Inbetriebsetzung Simatic S5, S7

**Transport- und Fördersysteme, Hard- und Softwareprojektierung, Inbetriebsetzung Simatic S7
Prozessleitsysteme, Projektierung, Inbetriebsetzung mit WinCC
Betriebsdatenerfassung**

04/2001 – 12/2002 Hörmann Logistik

Behälterförderanlage

Programmerstellung Simatic S7.

Inbetriebnahme.

Umbau Palettenabtransport von S5 155U auf S7 416, Visualisierung mit Zenon

Fachprojektleitung einschließlich Termin- und Kostenverantwortung

Programmerstellung Simatic S7.

Inbetriebnahme

Softwareerstellung und Inbetriebsetzung Bahnverladung

Fachprojektleitung einschließlich Termin- und Kostenverantwortung

Programmerstellung Simatic S7.

Inbetriebnahme

Seit 01/2003 Selbstständige Projekte (Auszug)

Lackstraße, SPS Software, Visualisierung

Auflistung detaillierter Anforderungen an das System in Zusammenarbeit;
Erstellung einer Netzwerktopologie zur Anbindung an vorhandene Systeme.

Erstellung der Feldplanung, Schaltschränke und Kabelwege mit ELCAD

Beauftragung der E-Montage.

Montageüberwachung

Durchführung der erforderlichen Programmänderungen Simatic S5.

Einbindung der Kommunikation in das BMW Netzwerk

Programmierung der Zenon Visualisierung.

Inbetriebnahme.

Gelenkwellenförderanlage , Hardwareplanung, Softwareänderung

Auflistung detaillierter Anforderungen an das System in Zusammenarbeit;

Erstellung der Feldplanung, Schaltschränke und Kabelwege mit EPLAN.

Projektierung und Dimensionierung aller notwendigen Kabel.

Projektierung und Dimensionierung aller Sicherungen, Motorschutzschalter, Schütze, Relais, Stromschienen usw.

Projektierung und Dimensionierung der Einspeisung.

Erstellung der SPS Software

Änderung der PILZ Sicherheitssteuerung.

Änderung der Hardwarechnittstelle zur Stapelanlage.

Änderung der gesamten dezentralen Peripherie und deren Aufteilung.

Projektieren des Busverlaufs und Aufteilung in Busstränge.

U-Bahnhof, Hardwareplanung, (15 Monate)

Auflistung detaillierter Anforderungen an das System

Erstellung einer Netzwerktopologie zur Anbindung an vorhandene Systeme.

Erstellung der Feldplanung, Schaltschränke und Kabelwege mit EPLAN 5.7

Laserbeschriftungsanlage, Softwareerstellung (3 Monate)

Auflistung detaillierter Anforderungen an das System

Erstellung einer Netzwerktopologie zur Anbindung an vorhandene Systeme.

Erstellung der SPS Software

Programmierung der MP 370

Inbetriebnahme

Chemikalien Rückgewinnung, Hardwareplanung (ca. 1Jahr)

Auflistung detaillierter Anforderungen an das System

Erstellung der Feldplanung, Schaltschränke und Kabelwege mit EPLAN 5.7

Einführung Eplan P8 Sommer Anlagentechnik (ca. 9 Monate)

Schulung der Mitarbeiter

Anbindung Eplan P8 an das EDV System AMS

Projektierung von Schaltschränken und Kabelwegen für Produktionsanlagen der Betonfertigteilmindustrie

Quellen-URL (abgerufen am 24.05.2012 - 02:46):

<http://www.interconomy.de/profil/c782nsgpr/emsr-technik-automatisierungstechnik-sps-programmierung>