

## Profil ID: NB4BEUPCIN

Wohnort des Spezialisten: Österreich, 6241

## SPS Programmierer: SINUMERIK 840D Solution Line CNC / SPS, S7, KOP, FUP, SCL / ST, WinCC flexible

### Mitarbeiterkurzprofil

Herr A. D. geboren 1971

### Position

Freiberuflicher Siemens **SINUMERIK** und **S7** Programmierer / Inbetriebnehmer

### Expertenkenntnisse

**SINUMERIK 840D Solution Line CNC / SPS, Step 7, KOP, FUP, SCL / ST, AWL, CFC, Distributed Safety / F / FH, WinCC professional, WinCC flexible**, Automobilindustrie, Maschinenbau, Pharma und Chemie, Transport und Logistik, Fördertechnik und Logistik, Verfahrens- und Prozesstechnik, Projektierung, Konstruktion, Programmierung, Inbetriebnahme

### Gute Kenntnisse

PCS 7, Energie, Projektleitung

### Sonstige Kenntnisse

TIA Portal

### Sprachen

Deutsch (Muttersprache), Englisch (fließend)

### Verfügbarkeit

Kurzfristig nach Absprache in Vollzeit

### Projekterfahrung

#### 07.2016 – heute

##### **BMW Motoren GmbH in Hams Hall England**

Selbständiger Softwareentwickler

Weiterentwicklung, Änderungen und Optimierungen von Softwareprojekten für Linearachsen der Ladeportale und Logistikmodulen.

Siemens SINUMERIK 840 Dsl Steuerungen

Simatic S7 (KOP / AWL und SCL)

HMI Transline 2000

PSS

Taktzeit und Ablaufoptimierungen der Anlagen

Automatisierung einer Waschanlage und Abwassertank mit TIA Portal V13 bei BMW Dingolfing

#### 07.2013 – 07.2016

##### **BMW Motoren GmbH in Steyr Österreich**

Selbständiger Softwareentwickler

Weiterentwicklung, Änderungen und Optimierungen von Softwareprojekten für Linearachsen der Ladeportale und Logistikmodulen.

Siemens SINUMERIK 840d sl Steuerungen

Simatic S7 (KOP / AWL und SCL)

HMI Transline 2000

PSS

Taktzeit und Ablaufoptimierungen der Anlagen

Kundenschulungen von Mitarbeiter der Instandhaltung und Produktion für das Flex Line System

**07.2013 – heute**

**Selbständiger Softwareentwickler**

**01.2009 – 07.2013**

**TMG Automation GmbH D-71665 Vaihingen / Enz**

Softwareentwickler & Teil-Projektleiter

Planung und Angebotserstellung von Softwareprojekten

Konzeptentwicklung und Realisierung von Softwareprojekten im Bereich der Automobilindustrie

Siemens SINUMERIK 840 Dsl Steuerungen

GE Fanuc

Inbetriebnahme und Optimierungen von Steuerungs- und Regelungssoftware für kundenspezifische Maschinen und Anlagen.

**06.2006 – 12.2008**

**Lang und Peitler Automation GmbH A-6330 Kufstein**

Automatisierungstechniker

Erarbeitung von Softwarestrukturen und Konzepten

Konfiguration, Programmierung und Inbetriebnahme der Prozessleitsysteme Simatic PCS 7, Simatic S7, WinCC von Siemens und DeltaV von Emerson

Erstellung von Lasten- und Pflichtenheften

Validierung und Qualifizierung von Prozessleitsystemen

Funktionsplanung

Angebotserstellung

**02.2005 – 05.2006**

**M+M Motorservice GmbH A-6233 Kramsach**

Softwareentwickler

Softwareentwicklung für das Motormanagement von Gasmotoren mit Simatic S7 und Step 7 von Siemens

Anlagenvisualisierung mit WinCC flexible von Siemens

Inbetriebnahme der Steuerungen und Schulungen weltweit bei Kunden

**04.2004 – 01.2005**

**Pfeiffer Vacuum Systems GmbH D-63741 Aschaffenburg**

Technischer Leiter der Inbetriebnahme

Fachliche Leitung der Inbetriebnahme- und Servicetechniker

Koordinierung von Inbetriebnahmen und Serviceeinsätzen intern und extern

Produktionsplanung in Zusammenarbeit mit Produktionsleitung und Geschäftsführung

Aus- und Weiterbildung der Inbetriebnahme- und Servicetechniker

Erstellung von Unterlagen zur Kundenschulung

Inbetriebnahme- und Serviceeinsätze weltweit

Verantwortlich für die Weiterentwicklung und Pflege der Steuerungssoftware einzelner Anlagen

**10.2000 – 03.2004**

**Pfeiffer Vacuum Systems GmbH D-63741 Aschaffenburg**

Softwareentwickler

Erstellung von Lasten- und Pflichtenheft für Automatisierungsprojekte

Erstellung von Automatisierungskonzepten für Prozessanlagen

Realisierung erstellter Konzepte auf verschiedenen Steuerungssystemen (Siemens, Beckhoff und Vipa) mit Siemens Step 7, SCL und IEC61131-3

Verantwortlich für die Weiterentwicklung und Pflege von Automatisierungsprojekten

Technische Beratung für elektrische und mechanische Konstruktion bei Neuanlagen und diversen Projektteams  
Unterstützung der Inbetriebnahme, Serviceeinsätze und Kundensschulung im Haus und weltweit bei Kunden

**Quellen-URL (abgerufen am 05.05.2024 - 10:40):**

<https://www.interconomy.de/profil/nb4beupcin/sps-programmierer-sinumerik-840d-solution-line-cnc-sps-s7-kop-fu-p-scl-st-wincc-flexible>