

Die **Exentis Group AG** verfügt über die weltweit einzige 3D Technologieplattform, die industrielle Grossserienfertigung erlaubt. Das Industrialisierte Additive Manufacturing basiert auf der einzigartigen und umfassend patentierten 3D Siebdrucktechnologie und ist universell einsetzbar. Für Industrie- oder Reinraumapplikationen. Bei freier Materialwahl wie etwa Metallen, Keramiken, Polymeren, Pharmazie- oder Bioprinting-Produkten. Das zum Einsatz kommende Kaltdruckverfahren ist nachhaltig und schont Materialien und Ressourcen.

Am **Standort Malterdingen**, der Exentis Innovations GmbH, sind die Kernbereiche Entwicklung, Engineering, System- und Steuerungs-IT sowie Endmontage und Inbetriebnahme der Exentis 3D Plattform & Systeme vereint. Unsere Kernkompetenzen liegen im Sieb- und Schablonendruck auf industriellen Produkten. Im Speziellen in den Bereichen der Trocknungstechnologie, Automatisierung, Kamera-Inspektionssysteme und statistischer Prozesskontrolle (SPC).

## Softwareentwickler (m/w/d) | Steuerungstechnik - Standort Malterdingen (Baden-Württemberg)

### IHRE AUFGABEN

Im Team der Steuerungstechnik stärken Sie den Exentis Standort für Plattform und Systeme in Malterdingen mit der Entwicklung und Implementierung von steuerungsnaher Software für unsere Kunden- und Technologie-Projekte. Sie begleiten den kompletten Projektlebenszyklus vom Anforderungsmanagement bis zur Produktionsüberführung und arbeiten je nach persönlicher Ausprägung und Projektausrichtung in agilen Projekt-Teams unter anderem an folgenden Schwerpunkten:

- **Programmierung, Integration und Test** von Maschinen- und Anlagensteuerungen auf PLC- und UI-Ebene
- **Agiles Projektmanagement** der projektbezogenen Software-Teilprodukte
- **Unterstützung** bei der Entwicklung und Pflege von Software Modulen, Bibliotheken und Standards
- **Ausarbeitung und Dokumentation** von Steuerungstechnik Konzepten inklusive Antriebs- und Kameratechnik
- **Aktives Mitwirken** bei der Optimierung von System- und Prozess-Abläufen
- **Technische Begleitung und Unterstützung** unserer Service Abteilung bei der Inbetriebnahme-phase in Malterdingen und vor Ort bei unseren Auftraggebern, weltweit

### IHRE QUALIFIKATIONEN

- **Erfolgreich abgeschlossenes Studium (FH oder Uni)** der Fachrichtung Elektrotechnik, Mechatronik, Automatisierungstechnik oder vergleichbare Qualifikation
- **Vorteilhaft:** Vorangestellte Ausbildung
- **Softwareentwicklung:** Erfahrung in der Softwareentwicklung für Maschinen und Anlagen im industriellen Umfeld
- **Geübter Umgang** mit den gängigen Entwicklungsumgebungen wie Visual Studio/TC Shell, mit Steuerungshardware sowie der Inbetriebnahme von Steuerungskomponenten und Bussystemen
- Einschlägige Erfahrung in der Softwareentwicklung mit **Beckhoff TwinCAT 3**, TC HMI (TwinCAT2 und Siemens TIA/Win CC für Bestandsysteme vorteilhaft)
- **Kenntnisse** mindestens einer Programmier-/Hochsprache wie C#, HTML/CSS, XAML, C++ sowie Erfahrung und Freude an Versionsverwaltung und agilen Entwicklungsmethoden wie SCRUM
- **Selbstständige und lösungsorientierte Arbeitsweise** sowie gute Kommunikations- und Teamfähigkeit
- **Kreativität** im Entwicklungsprozess sowie Kunden- und Funktionsbezogene Denkweisen runden Ihr Profil ab
- **Reisebereitschaft** für gelegentliche Dienstreisen (international)
- **Sprachen:** Fließende Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

## UNSER ANGEBOT

**Beginn:** sofort möglich

**Arbeitsort:** DE Deutschland, Malterdingen (Region Freiburg)

- Attraktive Vergütung
- Flexible Arbeitszeiten
- Home Office Möglichkeit (abteilungsspezifisch)
- 30 Tage Urlaub
- Mitarbeiterbeteiligungsprogramm in Form von Aktien
- Betriebliche Altersvorsorge
- Gute Verkehrsanbindung
- Kostenlose Parkmöglichkeiten
- Weiterbildungsmöglichkeiten
- Mitarbeitererevents
- Familienfreundliches Unternehmen
- Umweltfreundliches Unternehmen
- Selbstständige Arbeitsweise in einer zukunftsweisenden Branche
- Freie Getränke (Kaffee & Wasser)
- Verpflegung vor Ort (mobiler Bäckerwagen)

abhängig vom jeweiligen Standort

Exentis Group bietet Ihnen einen interessanten Arbeitsplatz, eine herausragende berufliche Perspektive und eine attraktive Vergütung. Es erwartet Sie eine motivierende, teamorientierte Arbeitsatmosphäre. Sie tragen zum Erfolg der Exentis Group mit der Umsetzung von Projekten in der additiven Fertigung bei. Damit soll diese innovative, additive Fertigungstechnologie international als neuer Industriestandard verankert werden.

## KONTAKT

Haben wir Ihr Interesse an dieser spannenden, vielseitigen Tätigkeit geweckt? Dann freuen wir uns auf die Zusendung Ihrer vollständigen **Bewerbungsunterlagen per E-Mail** an [bewerbungen@exentis-group.com](mailto:bewerbungen@exentis-group.com) Bitte nennen Sie uns auch Ihren frühestmöglichen Eintrittstermin sowie Ihre Gehaltsvorstellung.

### **Exentis Innovations GmbH**

Riegeler Straße 14  
79364 Malterdingen  
+49 7644 92797 252

[www.exentis-group.com](http://www.exentis-group.com)

Besuchen Sie uns auf YouTube "Exentis Group"