



## Mechatronik-Entwicklung bis zur Serienreife

**S-T-E-A-M steht für vernetzte Ingenieurdienstleistungen und Entwicklungen. Vom Stammsitz Rosenheim aus unterstützen wir unsere Kunden bei der Entwicklung und Integration von Mechanik, Elektronik und Software.**

Unser Fokus liegt dabei auf Embedded Systemen und industrieller Automatisierungstechnik/Mechatronik, beginnend bei embedded Software, Elektronikentwicklung, Mechanikdesign und Schaltschrankbau bis hin zu komplexen Systemen aus all diesen Kompetenzen unter Einsatz modernster Entwicklungswerkzeuge und Methoden.

Wir verfügen über fundiertes Wissen rund um den  $\mu$ C eines Embedded Systems, vom Echtzeit-Betriebssystem über Virtualisierung bis hin zu Codegenerierung. Dabei programmieren wir vorzugsweise in C, C++ oder C# und nutzen UML, Vorgehensweisen und

agile Methoden für den Entwurf, die Durchführung und die Dokumentation. Nutzen Sie das Wissen unserer Experten in den Bereichen Embedded Entwicklung und Sondermaschinenbau.

Für die Kommunikation mit Sigfox (0G-Netz, subGHz) bieten wir mit unserer Tochterfirma XoverIoT Sigfox zertifizierte („SIGFOX verified“) Module an, die für Asset-Tracking und Maintenance / Überwachung über die Cloud eingesetzt werden. Für Sigfox Applikationen sind wir Partner von STMicroelectronics, Sigfox und Arrow Electronics.

Gerne stellen wir Ihnen unser Expertennetzwerk, bestehend aus erprobten Unternehmen und Partnern, zur Seite. In diesem Netzwerk finden sie Spezialisten in den Bereichen Mechatronik, Antriebstechnik, Automatisierung, Prozess-Leittechnik, Visualisierung und Systemarchitektur.

### KONTAKT

#### Ingenieurbüro S-T-E-A-M

Stefan Thiel  
Klepperstrasse 19  
83026 Rosenheim  
Tel. +49 8031 3 51 96 01  
ws@s-t-e-a-m.de  
www.s-t-e-a-m.de

### KEYFACTS

#### Mitarbeiterzahl

3

#### Gründungsjahr

2010