

Für Persönlichkeiten, die passen!

**MAXWELL**  
Personal- und Kaderselektion  
Executive Search



## Embedded Softwareingenieur

m/w

Ref.nr.: 0165 | Region: Ostschweiz inkl. Liechtenstein | Branche: Ingenieurdienstleistungen / Engineering

### Das Unternehmen

Hochkarätiges Ingenieurunternehmen mit erstklassigem Renommee und mehreren Standorten schweizweit · Know-how in allen Leistungsklassen und Applikationen · International agierend und vernetzt · Arbeitsklima geprägt von Innovation, Teamplay und Marktbedarfen (auch Zukunftsmärkten)

### Ihre Herausforderung

- Konzeption, Architektur und Implementierung von Embedded Realtime Softwaresystemen in der Geräteentwicklung
- Mitarbeit in der Spezifikation und Definitionsphase
- Zusammenarbeit mit anderen Fachbereichen wie Mechanik, Pneumatik und Industrie-Design
- Erarbeitung und Umsetzen von Testkonzepten, Testverfahren und Testautomatisierungen
- Produktentwicklungen im Bereich Medizinaltechnik, Mechatronik, Sensorik und Messtechnik
- Möglichkeit zur Übernahme von Projektleitungen.

### Die Voraussetzungen

- Hochschulabschluss ETH, UNI, oder FH mit Schwerpunkt Informatik, Elektrotechnik, Systemtechnik oder vergleichbare Fachrichtung
- Kenntnisse unterschiedlicher Prozessor-Architekturen (Intel XScale, ARM, Motorola Cold Fire, DSP) -- Echtzeit u/o Embedded Betriebssystemen Windows CE, QNX, VxWorks,...) --Kommunikationsprotokolle und Bussysteme (TCP/IP, Ethernet, RS232, Profibus, CAN, IIC,...)
- Mehrjährige Erfahrung in der Implementierung von Embedded Systemen mit C/C++ sowie praktische Erfahrung in der objektorientierten Softwareentwicklung
- Praxis in der Planung und Durchführung von Tests (Unit, Integration- und Systemtests) von Echtzeitsystemen und Firmware

### Ihr nächster Schritt

Sie suchen eine Herausforderung in einem äusserst vielseitigen Umfeld und in einem führenden Schweizer Engineeringunternehmen? Dann freuen wir uns auf Ihre vollständige Bewerbung per E-Mail an: [ks@maxwell.li](mailto:ks@maxwell.li) (Vermerk: Ref. 0165) Diskretion sichern wir Ihnen zu.

### Kontakt / Telefon

Ihr direkter Ansprechpartner für weitere Fragen und Auskünfte:  
Herr Kurt Senti - Geschäftsführer - Tel. 079 106 85 35 (FL/CH)

**Maxwell Personal- und Kaderselektion**  
**Executive Search**  
Austrasse 40  
LI-9490 Vaduz

T +423 232 60 00  
F +423 232 63 38  
[ks@maxwell.li](mailto:ks@maxwell.li)

[www.maxwell.li](http://www.maxwell.li)  
[www.ingenieurjobs.li](http://www.ingenieurjobs.li)