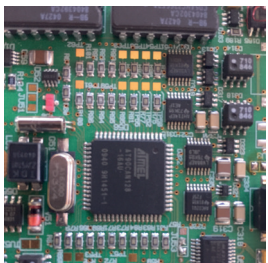
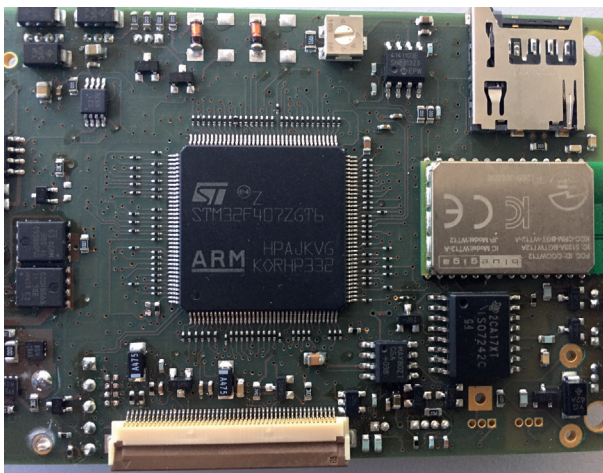




Hans-Jörg Simon
Geschäftsführer

„Wir sind wegen der branchenübergreifenden Vernetzung Mitglied bei Technology-Mountains. Wir versuchen stets die Grenze des Machbaren zu verschieben.“



Kontakt

SIMON Systemtechnik GmbH
Ringstr. 1 | 89081 Ulm-Lehr
Telefon +49 731 140 550-10
Fax +49 731 140 550-19
info@simon-systemtechnik.eu



Das Unternehmen

Die Simon Systemtechnik GmbH mit Sitz am Technologiestandort in Ulm bietet als etabliertes B2B Unternehmen hoch qualitative und miniaturisierte sichere Systeme für hochverfügbare elektronische Anwendungen aus verschiedenen Branchen. Die Simon Systemtechnik GmbH wurde aus der seit 1997 bestehenden Personengesellschaft Simon Systemtechnik heraus gegründet.

Die Simon Systemtechnik GmbH begleitet als Systemhaus die Projekte national und international tätiger Unternehmen aus den verschiedensten Branchen wie Medizintechnik, Halbleiter, Industrie & Automatisierung, Sicherheitstechnik, Defense und Kommunikation von der Idee und anfänglichen Konzept über die Produktentwicklung, Verifikation bis zur Produktion von Prototypen und Seriengeräten/Baugruppen.

Wir erstellen eine Zulassungsreife Entwicklungsdokumentation und unterstützen bei Konformitätserklärungen nach CE. Auf Wunsch begleiten wir auch Zertifizierungen und Zulassungsprozesse bei den Notified Bodies, UL/CSA, FDA und anderen Prüfstellen.

Ende 2015 wurde der Bereich Additive Fertigung aufgebaut. Für die Erstellung mechanischer Muster, Prototypen und Kleinserie stehen FDM Drucker mit verschiedenen Materialien zur Verfügung.

Prototypen und Klein-/Mittlere Serien werden bei uns im Hause gefertigt. Für die Bestückung von Baugruppen stehen Bestückungsautomaten und eine Dampfphasenlötanlage zur Verfügung.

Wir bieten

- Innovative Technologien für anspruchsvolle Systeme
- Normengerechte Entwicklung von Produkten oder Komponenten unter Berücksichtigung der einschlägigen Normen
- Entwicklung von funktional sicheren Systemen
- Unterstützung in Normkonformer Dokumentation, Risiko-Prozessmanagement
- Produkt Life Cycle Management
- Prototypen-Serienfertigung
- 3D-Drucksysteme

Schlagworte

Produktentwicklung, Elektronik, embedded Systeme, Software, Hardware, Firmware, Funksysteme, Medizintechnik, Automatisierung, HMI, Apps, funktionale Sicherheit, Requirements Management, Fertigung, UL, CE, Testkonzepte, 3D Druck, additive Fertigung, Mechanik, Umweltprüfung, Bestückung, Sensorik, Mikrosysteme, Mechatronik

www.simon-systemtechnik.eu