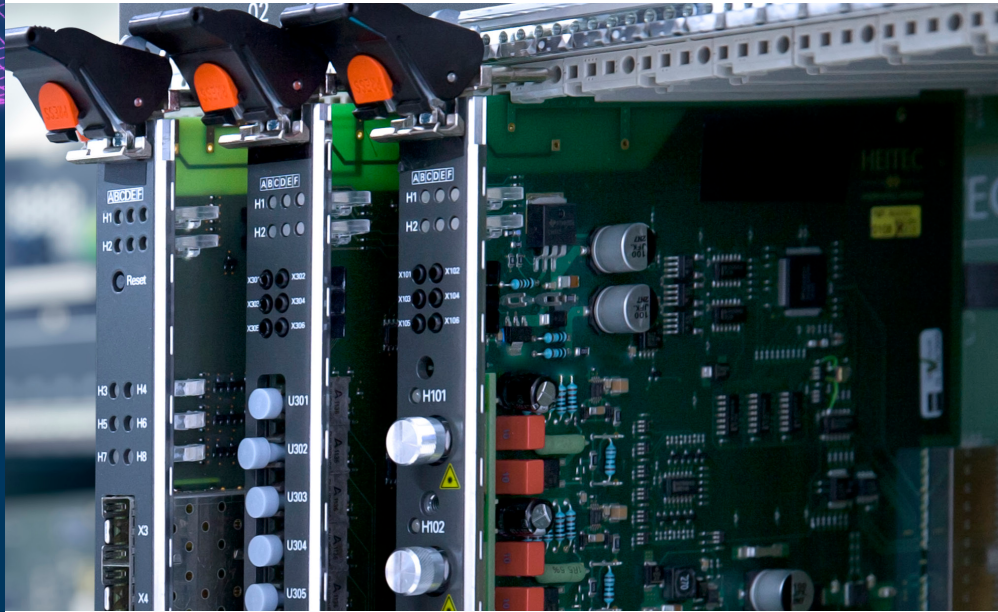


Geschäftsgebiet Elektronik

Ihre Lösung für
maßgeschneiderte
Elektroniksysteme



Mehr als nur Standard

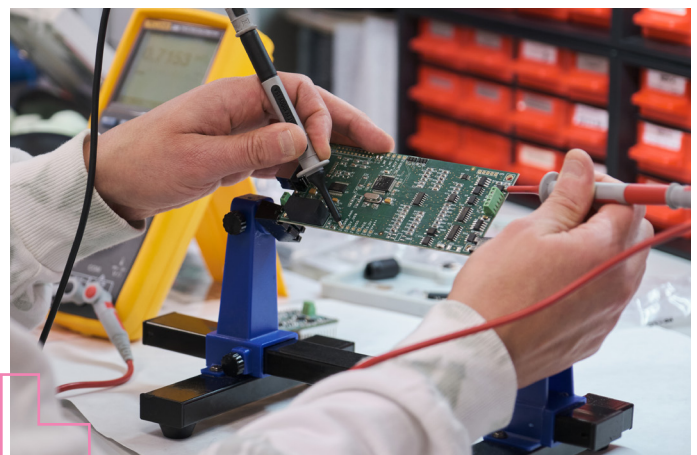
Ihr E²MS Partner für Deutschland und weltweit

Mit Sitz in Eckental bei Nürnberg ist HEITEC Ihr erfahrener E²MS Partner für Elektronikfertigung, Gehäuselösungen und 19-Zoll Gehäuse.

Wir betreuen unsere Kunden weltweit und liefern Lösungen für internationale Märkte – von der Idee über Prototypen bis zur Serienfertigung.

Unsere Leistungen im Überblick:

- Ganzheitliche Entwicklung von Elektronik, Mechanik und Software
- Systemarchitektur, Prototyping und Serienüberführung
- Hardwarenahe Programmierung & anspruchsvolles FPGA-Design
- Projekt- und Obsoleszenzmanagement für langfristige Produktverfügbarkeit
- Maßgeschneiderte Lösungen für Industrie, Medizintechnik und Kommunikationstechnik
- Breites Gehäuseportfolio für Standard- oder kundenspezifische Anwendungen



Ganzheitliche Elektronikentwicklung

Wir unterstützen Sie von der Konzeptentwicklung über die Mechanik-, Elektronik- und Softwareentwicklung bis zur Serienfertigung.

Unser erfahrenes Team sorgt dafür, dass alle Komponenten optimal aufeinander abgestimmt sind, für beste EMV-Eigenschaften, Bedienbarkeit und Entwärmung.

Sorgfalt bis ins Detail in der Elektronikfertigung

Präzision für Deutschland und die Welt

In unserer modernen Elektronikfertigung produzieren wir Baugruppen, Komponenten und Komplettsysteme in High-Mix-Low-Volume ab Losgröße 1.

Unsere Fertigungskompetenz:

- SMD- und Selektivlötanlagen und umfangreiche Tests wie AOI, Flying Probe oder Röntgeninspektion sowie Nachbearbeitung an der hauseigenen Reworkstation
- Baugruppen von 19-Zoll Trägerboards bis zu komplexen Steuerplatinen
- Hausinterne Systemmontage von Einzelbaugruppen bis zu kompletten Systemen
- Reinraumbedingungen für sensible Anwendungen

Unsere Prozesse sind auf Zuverlässigkeit, Rückverfolgbarkeit und Nachhaltigkeit ausgelegt.

Schutz trifft Design

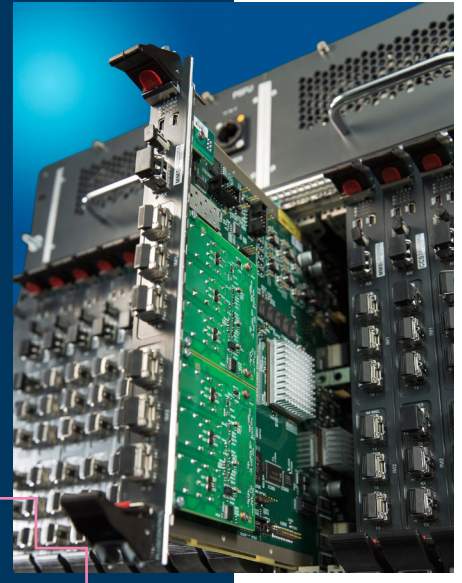
Maßgeschneiderte Gehäuselösungen

HEITEC bietet Baugruppenträger, Tisch- und Systemgehäuse für Standardanwendungen bis hin zu komplexen Systemplattformen.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Modularer Aufbau, individuell konfigurierbar
- Integrierte EMV-Schutzmaßnahmen, Klimatisierung und Stromversorgung
- Lieferung von komplett montierten, verdrahteten und geprüften Systemen möglich
- Maßgeschneiderte Kunststoff- und Metallbauteile sowie 19-Zoll Systemlösungen

Mit unseren Gehäuselösungen und 19-Zoll Gehäusen vereinen wir Funktion, Stabilität und Design für industrielle Anwendungen weltweit.



HEITEC – lokal verwurzelt, global vernetzt

Von Eckental bei Nürnberg aus betreuen wir unsere Kunden und realisieren Projekte für Partner weltweit.

Als E²MS Partner bieten wir durchgängige Betreuung von der Entwicklung bis zur Serienfertigung, kombiniert mit höchster Qualität und Innovationskraft.

