

Entwicklung, Fertigung & Service

Kundenindividuelle Steuerungen

Beratung	Entwicklung
Layout & Konstruktion	Prototypenbau
Kleinserienproduktion	Mechatronik
Großserienproduktion	Qualitätssicherung
Reparaturservice	Retrofitting

Individuelle Elektronik-Lösungen

Kaum ein Produkt, das heute noch ohne elektronische Steuerungen auskommt - Schleicher Electronic ist als Full-Service-Provider für mittelständische Kunden Ihr Partner für maßgeschneiderte Lösungen!

Innovationskraft und Kreativität, gepaart mit jahrzehntelangem Know-how bei Standardkomponenten und Steuerungen: Auf dieser Basis konzipiert, entwickelt und fertigt Schleicher optimal auf individuelle Kundenbedürfnisse zugeschnittene Lösungen. Über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg - von der ersten Idee über die Entwicklung und den Prototypenbau bis hin zur Produktion und Qualitätssicherung.

Und da ist noch nicht Schluss: Durch einen verlässlichen After-Sales-Service und ein aktives Lifecycle-Management nimmt Schleicher Electronic auch danach in der Weiterentwicklung jederzeit Anpassungen, Neuerungen und Erweiterungen vor. Dabei steht allen Kunden stets ein persönlicher Ansprechpartner zur Seite, der schnell und flexibel reagiert. Sei es bei Änderungen am Produkt mit Hard- oder Softwareanpassungen oder bei den Produktionsmengen: Die kontinuierliche Produktion wird weder durch lange Logistikketten noch durch die Koordination unterschiedlicher Dienstleister unterbrochen. Der Kunde braucht sich um nichts zu kümmern, das übernimmt Schleicher Electronic.

So sind sowohl bei Individual-Lösungen als auch bei Standardprodukten überdurchschnittliche Einsatzzeiten von mehr als 25 Jahren garantiert - während sich der Kunde voll und ganz auf sein Kerngeschäft und seine Stärken konzentrieren kann!

Leistungsspektrum

Beratung

- + Weiterentwicklung der Idee
- + Machbarkeitsstudien
- + Projektierung

Entwicklung

- + Hardwareentwicklung
- + Softwareentwicklung
- + Erstellung von PC basierten Tools
- + Microcontroller
- + FPGA
- + C, C++ und VHDL
- + Typprüfungen, Zertifizierungen

Mechatronik

- + Entwicklung und Design des mechanischen und elektrischen Geräteinnenlebens
- + Gehäuseanpassung
- + Verdrahtung und Installation

Prototypenbau und Serienproduktion

- + Flexibilität auch für Klein- und Kleinstserien
- + Schnelle Überführung der Entwicklung

Qualitätssicherung

- + Eigener Prüfgerätebau - Funktionsprüfung
- + Intensive Testverfahren
- + Umfangreiche Dokumentation

Reparaturservice

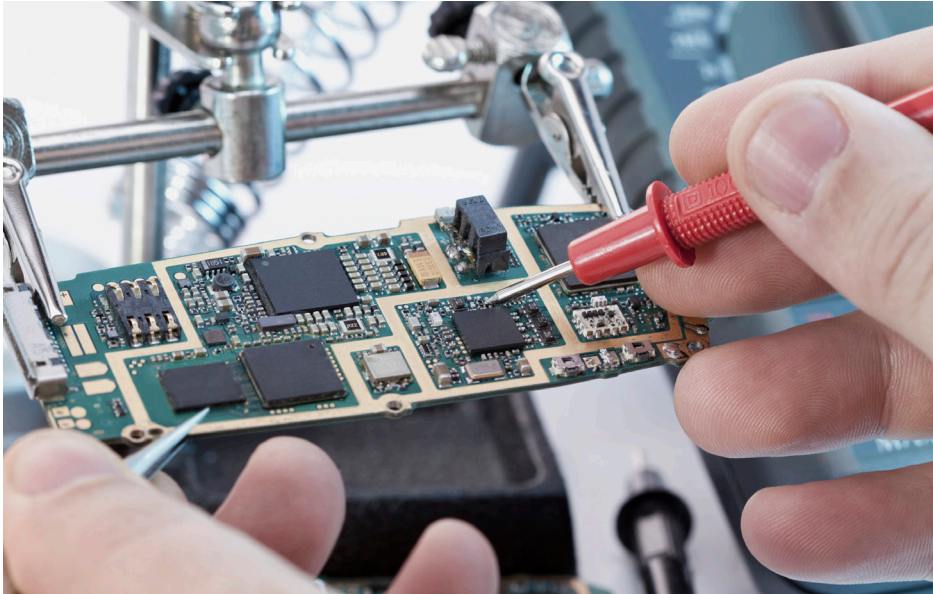
- + Wartung
- + Sofortige Unterstützung

Unser Angebot für Sie

- + Umsetzung Ihres Plans in jedem Glied der Wertschöpfungskette
- + Innovative Entwicklung nach Kundenwünschen und -anforderungen
- + Langjährige Erfahrung und fundiertes Wissen
- + Ein Ansprechpartner für den gesamten Produktlebenszyklus
- + Kundenspezifische und praxisorientierte Entwicklung von Lösungen
- + Stetige Qualitätskontrolle von Prozess und Produkt nach Kundenwünschen

Entwicklung, Fertigung & Service

Kundenindividuelle Steuerungen



Über Schleicher

Schleicher Electronic ist der einzige deutsche mittelständisch orientierte Anbieter von Automatisierungslösungen mit eigenem NC-Kern für den Maschinen- und Anlagenbau. Seit der Unternehmensgründung 1937 steht Schleicher für Qualität, Innovation und Erfahrung: Was 1958 mit der Erfindung des multifunktionalen Zeitrelais begann, setzte sich 1985 über die Entwicklung des eigenen NC-Kerns bis hin zu der heutigen Programmierung und Fertigung kundenspezifischer Steuerungssysteme fort.

Das Traditionsunternehmen setzt hierbei seit Jahrzehnten auf den Wissenschaftsstandort Berlin. Kooperationen mit international bekannten Forschungseinrichtungen sichern immer neue Impulse in der Entwicklung und so den entscheidenden Vorsprung bei komplexen industriellen Anwendungen. Zu den vier Kernkompetenzen zählen hochperformante Steuerungssysteme, Relais, Electronic Engineering Services und Electronic Manufacturing Services. Schleichers kundenspezifische Lösungen sind weltweit im Einsatz.

Als typisches Mittelstandsunternehmen mit kurzen Entscheidungswegen, hoher Flexibilität und engster Zusammenarbeit von Konstruktion, Entwicklung, Fertigung und Vertrieb entwickelt Schleicher auf Basis des umfassenden Produktprogramms auch kundenspezifische Sonderlösungen in direkter Zusammenarbeit mit dem Kunden. Gefertigt wird ausschließlich am Standort Berlin, an dem rund 90 Mitarbeiter beschäftigt sind.

Umwelttechnik

Kleinkläranlage

Biologische Abwasserreinigung mit innovativer Steuerungstechnik schafft sauberes Wasser überall dort, wo der Anschluss an die Kanalisation nicht möglich ist. In enger Zusammenarbeit mit dem Kunden konnte eine Steuerung für Kleinkläranlagen mit hervorragenden Preis/Leistungsverhältnis geschaffen werden. Neben einer kostensparenden Installation im Schaltkasten wurde durch das Know-How der erfahrenen Schleicher-Ingenieure ein Funk-Modem für Stromausfall und den unbeobachtetem Betrieb erfolgreich entwickelt und umgesetzt.

Data Logger

Machine Data Logger (MDL)

Der MDL speichert manipulationssicher und dauerhaft Betriebsstunden, Maschinentakte und andere beliebige Prozessdaten. Der Art der zu erfassenden Daten ist dabei keine Grenze gesetzt. Der Nachweis der Maschinennutzung ermöglicht eine exakte Definition der Garantieleistung und Kostenersparnisse durch nutzungsorientierte Serviceintervalle. Der Marktwert und die Lebensdauer der Maschine werden durch eine solche Integration gesteigert.

Schleichers Produktportfolio

- + Steuerungssysteme
- + Relais
- + Electronic Engineering Services
- + Electronic Manufacturing Services