

Engineering mit Know-how, Erfahrung und Pioniergeist

Know-how

MICA^{tec} ist Ihr Partner für industrielle Projekte. Wir entwickeln und implementieren Speziallösungen in den Hightech-Bereichen der Automatisierungstechnik, Softwareentwicklung, Elektroplanung und bieten elektroingenieurmäßige und elektrotechnische Serviceleistungen an.

Erfahrung

Unsere langjährige Erfahrung gründet auf Projekten u.a. im (Sonder-) Maschinenbau, Anlagenbau, für Automobilzulieferer, Kraftfahrzeughersteller, Prüftechnikhersteller, Hersteller von Mobilfunkgeräten, Leuchtmittelhersteller, Herstellern von Solarzellen, die Stahlindustrie und Hersteller für Büroartikel.

Pioniergeist

MICA^{tec} steht für Engineering mit Pioniergeist. Die ständige Weiterentwicklung und Anpassung unseres Angebotes und unseres Know-hows an die Anforderungen unserer Kunden und die Entwicklung der Technik ist ein Kernpunkt unseres Unternehmens. Wir beschäftigen uns aktiv mit der Erarbeitung und Entwicklung neuer Verfahren, um unseren Kunden Lösungen anbieten zu können, die auf dem neusten Stand der Technik sind. Dadurch sind wir in der Lage auch hoch innovative, zukunftsorientierte Projekte mit viel Pioniergeist zu unterstützen.

Wir bieten ein ganzheitliches, auf die Bedürfnisse unserer Kunden zugeschnittenes Leistungsspektrum an. Von der elektrotechnischen und ingenieurmäßigen Projektierung und Implementierung bis zur Begleitung der Inbetriebnahme, Schulung der Mitarbeiter und Modernisierung vorhandener Anlagen an weltweiten Standorten unterstützen wir den Erfolg Ihres Projektes.

Mehr Informationen zu unserem Leistungsangebot sowie zu aktuellen Projekten finden Sie auf unserer Internetseite.

Gerne vereinbaren wir auch einen Termin für ein persönliches Gespräch mit Ihnen.

www.micatec.de, info@micatec.de

MICA^{tec} GmbH, Stiftsstraße 19, D-48301 Nottuln, Fon: +49 (0) 2502 9011 32-5, Fax: +49 (0) 2502 9011 32-6

MICA^{tec} bietet Ihnen u.a.:

Automatisierungstechnik

- Projektierung und Programmierung von Steuerungen aller gängigen Anbieter incl. fehlersicher Steuerungen (Sicherheits-SPS)
- Programmierung von Bedienoberflächen aller gängigen Anbieter
- Parametrierung und Inbetriebnahme von Antriebs- und Servotechnik aller gängigen Anbieter
- Inbetriebnahme, Planung und Beratung in dem Bereich industrieller Netzwerktechnik
- Programmierung von Industrierobotern

Softwareentwicklung

- Programmierung von Industrie-PC's
- Programmieren von Schnittstellen und Protokollen zur Kommunikation
- Erstellung von Visualisierungssoftware, Bedienoberflächen und Grafiken (Kurvendarstellung)
- Programmierung von Routinen zur Datenverwaltung und -archivierung
- Anbindung und Ansteuerung von Peripheriegeräten

Elektroplanung

- Projektierung und Schaltplanerstellung

Inbetriebnahme

- Inbetriebnahmen und Projektmanagement im In- und Ausland

Service und Produkte

- Online-Softwareaktualisierung und -anpassung
- Beratung in den Bereichen Elektroengineering, Sicherheit und Projektmanagement
- Forschung und Entwicklung
- Schulungen
- Optimierung, Störungsdiagnose und -behebung bei bereits vorhandenen Anlagen
- Modernisierung elektrischer Steuerungskomponenten
- Lieferung und Implementierung technischer Komponenten
- Erstellung technischer Dokumentationen wie bspw. Bedienungsanleitungen