



Industrie- und Gebäudeautomation

INTELLIGENTE **AUTOMATIONS**LÖSUNGEN





Seit der Gründung im Jahr 2001 hat sich die GIGA Gesellschaft für Industrie- und Gebäudeautomation mbH als führender Anbieter für innovative Automationslösungen etabliert. Mit Sitz in Saarbrücken, und einem engagierten Team von über 60 Mitarbeitern und einem Jahresumsatz von über 5,5 Millionen Euro bieten wir umfassende Dienstleistungen von der Planung bis zur Wartung Ihrer technischen Anlagen.

Unser Unternehmen ist ISO 9001:2015-zertifiziert, was unsere Verpflichtung zur Qualität und Kundenzufriedenheit unterstreicht.

UNSERE MISSION: ALLES AUS EINER HAND

Bei GIGA steht der Kunde im Mittelpunkt. Wir bieten Ihnen eine vollständige Betreuung über den gesamten Lebenszyklus Ihrer Projekte hinweg. Unser Leistungsportfolio umfasst die Planung, Angebotslegung, Projektierung, Umsetzung sowie die Service- und Wartungsarbeiten. Durch unsere langjährige Erfahrung und unsere zertifizierten Prozesse gewährleisten wir höchste Zuverlässigkeit und Effizienz.



UNSERE BEREICHE IM ÜBERBLICK

- **Gebäudeautomation und Retrofit:** Unsere intelligenten Systeme für Gebäudeautomation erhöhen die Energieeffizienz und den Komfort in Ihren Gebäuden. Mit modernen Visualisierungssystemen und umfassender Systemintegration schaffen wir zukunftssichere Lösungen. Erfahrene Techniker sorgen für eine reibungslose Installation und Inbetriebnahme Ihrer Anlagen.
- **Reinraumtechnik:** Unsere Systeme garantieren in sensiblen Reinräumen 24/7 einen zuverlässigen und energieeffizienten Betrieb. Durch unterstützende Monitoringsysteme werden die Vorgaben der geltenden Normen wie FDA, GMP sowie der ISO-Normen jederzeit erfüllt.
- **Schaltanlagenbau:** Mit modernen Systemen wie ePLAN 5.7 und ePLAN electric P8 entwerfen wir Schaltpläne nach individuellen Anforderungen. Die Schaltanlagen werden in der firmeneigenen Fertigung in Saarbrücken produziert und entsprechen nationalen sowie internationalen Normen.
- **Service und Wartung:** Durch regelmäßige Wartung und kurze Reaktionszeiten garantieren wir eine hohe Verfügbarkeit und Langlebigkeit Ihrer Systeme.

ZERTIFIZIERTE QUALITÄT

Unser Engagement für Qualität wird durch unsere ISO 9001:2015-Zertifizierung belegt. Diese Zertifizierung garantiert, dass wir nach höchsten Standards arbeiten und uns kontinuierlich damit beschäftigen, unsere Prozesse zu verbessern.

UNSERE ERFAHRUNG UND PRODUKTE

Mit über zwei Jahrzehnten Erfahrung und zahlreichen erfolgreichen Projekten sind wir Ihr verlässlicher Partner in der Automationsbranche. Wir arbeiten mit führenden Automationsherstellern zusammen und bieten Ihnen eine große Auswahl an hochwertigen Produkten. Unsere Kompetenz erstreckt sich dabei über eine Vielzahl von Branchen, von der öffentlichen Hand über Handel und Gewerbe sowie die verarbeitende Industrie bis hin zur Schwerindustrie.

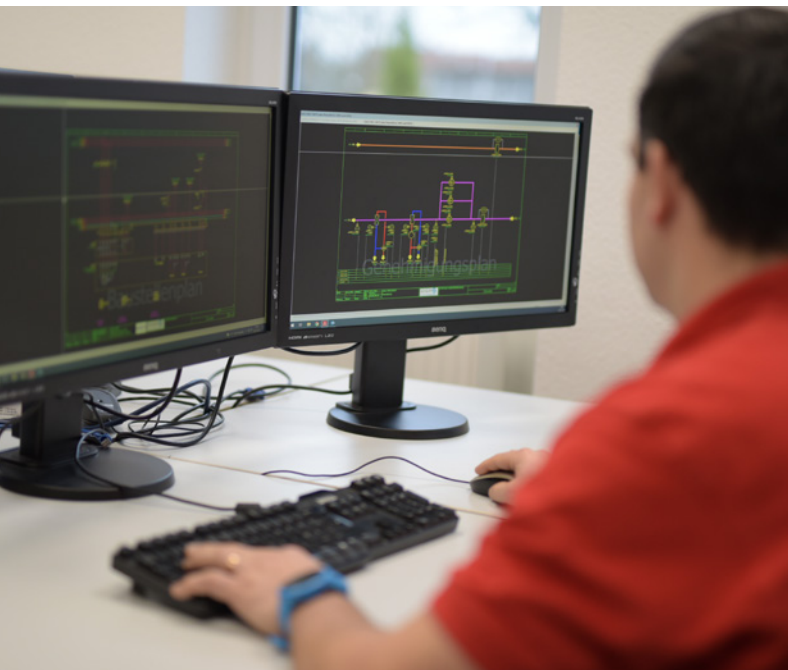
WIR REGELN DAS FÜR SIE

Unser umfassender Serviceansatz stellt sicher, dass Sie sich auf Ihre Kernaufgaben konzentrieren können. Von der ersten Beratung über die Projektierung bis hin zur Wartung Ihrer Systeme – wir sind stets an Ihrer Seite. Vertrauen Sie auf GIGA, um Ihre Automationslösungen effizient und zuverlässig zu gestalten.

In einer Welt, die zunehmend auf Nachhaltigkeit und Effizienz setzt, sind moderne Gebäudeautomationssysteme unverzichtbar. Bei GIGA entwickeln wir intelligente Lösungen, die Ihre Gebäude zukunftssicher machen. Unsere Systeme integrieren IT-basierte Technologien, die eine nahtlose Vernetzung und Steuerung aller Gebäudefunktionen ermöglichen.

Mit Retrofit-Maßnahmen bringen wir bestehende Systeme auf den neuesten Stand der Technik. Dies beinhaltet die Nachrüstung von Sensoren und Steuerungen sowie die Integration moderner Visualisierungssysteme. So optimieren wir Ihre Betriebsabläufe, sparen gleichzeitig Investitionskosten und reduzieren den Energieverbrauch. Unsere Retrofit-Lösungen gewährleisten eine hohe Anlagenverfügbarkeit und Betriebssicherheit. Bei der Einhaltung des Gebäudeenergiegesetzes (GEG) beraten wir Sie gerne und setzen die erforderlichen Maßnahmen um.





Die Anforderungen an Reinraumanlagen sind hoch und komplex. Bei GIGA bieten wir spezialisierte Lösungen für die Automatisierung von Reinräumen in Krankenhäusern, Laboren und der Pharmaindustrie. Unsere intelligenten Steuerungssysteme gewährleisten eine präzise Überwachung und Kontrolle der Raumparameter, um die Einhaltung aller gesetzlichen und normativen Anforderungen zu sichern.

Mit unserer umfassenden Erfahrung und modernsten Technologien schaffen wir hochsensible Umgebungen, die den höchsten Standards gerecht werden. Unsere Lösungen für Reinräume sorgen für eine zuverlässige und effiziente Betriebsführung und tragen so zur Qualität und Sicherheit Ihrer Prozesse bei.



Dreh- und Angelpunkt Ihrer Automationslösung ist der Schaltschrank. Mit dessen Qualität sowie Funktions- und Ausfallsicherheit steht und fällt die Prozessgüte. Zertifizierte Prozesse und rationelle Fertigungskonzepte garantieren sehr kurze Verdrahtungs- und Inbetriebsetzungszeiten.

Unser erfahrenes Planungsteam übernimmt das Engineering der technischen Anlagen nach Ihren Spezifikationen – vom ersten Entwurf bis zum geprüften Schaltschrank.

Wir konstruieren die Schaltpläne mit ePLAN 5.7 und ePLAN electric P8.



Mit einem Retrofit Ihrer Schaltanlagen fällt die Entscheidung für mehr Produktivität unter Beibehaltung bestehender Systeme und Maschinen. Sowohl die Anlagenverfügbarkeit als auch die Anlagensicherheit werden auf den neuesten Stand gehoben.

Hierbei ist es auch möglich, nur einen Teil Ihrer Anlagen direkt vor Ort einer Frischzellenkur zu unterziehen.





GIGA 
Industrie- und Gebäudeautomation

Ein reibungsloser Betrieb Ihrer technischen Anlagen ist essenziell. GIGA bietet umfassende Service- und Wartungsleistungen, um die Zuverlässigkeit und Effizienz Ihrer Systeme zu gewährleisten. Unsere Dienstleistungen umfassen die regelmäßige Überprüfung und Instandhaltung Ihrer Anlagen, um Ausfälle zu vermeiden und die Lebensdauer zu verlängern.

Mit unseren Online- und Präsenzwartungsservices reagieren wir schnell auf Störfälle und führen notwendige Wartungsarbeiten durch. Unsere Fernwartungslösungen ermöglichen es uns, viele Probleme aus der Ferne zu diagnostizieren und zu beheben, was Zeit und Kosten spart. Bei Bedarf sind unsere Techniker auch vor Ort, um komplexe Reparaturen durchzuführen und Ihre Anlagen wieder in Betrieb zu nehmen.





Industrie- und Gebäudeautomation

KONTAKT

**GIGA Gesellschaft für Industrie-
und Gebäudeautomation mbH**



Behrener Straße 6
66117 Saarbrücken



+49 681 75342-0



+49 681 75342-20



info@giga-automation.de



www.giga-automation.de



Wie werden wir
erfolgreich nachhaltig
und nachhaltig
erfolgreich?

**Gemeinsam finden wir die
Antworten für morgen.**

Als größter Mittelstandsfinanzierer
Deutschlands* helfen wir Ihnen, aus
den großen Herausforderungen der
Zukunft noch größere Chancen für
Ihr Unternehmen zu machen.

Lassen Sie sich beraten.
spk-sb.de/firmenkunden

* Bezogen auf die Sparkassen-Finanzgruppe.

Weil's um mehr als Geld geht.



Sparkasse
Saarbrücken