











...unsere Arbeit für Sie

Ihr Projekt ist auf den Weg gebracht. In der Startphase bespricht das **G&O**-Team mit den Projektverantwortlichen die Konzeption im Detail.

Wir koordinieren Ihr Projekt zuverlässig und flexibel. Bei uns laufen die Fäden zusammen. Wir sind erfahren in der Planung und Koordination unterschiedlicher Gewerke.

Wir über uns...

In der Automatisierungstechnik für die verfahrens- und fertigungstechnische Industrie liegt seit Jahren unsere Kernkompetenz.

Unser Team von inzwischen 30 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern verfügt über ein hohes Maß an Qualifikation, Erfahrung und Flexibilität.

Transparenz in Planung und Projektierung auf der Basis einer guten Kommunikation mit unseren Kunden ist wesentliches Element unserer Firmenkultur.

Durch die bewährte Kooperation mit Spezialisten aus den Bereichen der Verfahrens-, Konstruktionstechnik und Logistik sind wir in der Lage, auch komplexe Systemlösungen zu realisieren.













Projektierung

Vom soliden Hardware-Konzept bis zu innovativen Software-Modulen integrieren wir die erforderlichen Projektkomponenten. Wir bieten »Alles aus einer Hand« und stellen bei Bedarf den Kontakt zu zusätzlichen Fachspezialisten her. Im Team mit anderen Firmen oder als unterschiedliche **G&O**-Kompetenzteams sind wir es gewohnt, auch umfassende Projekte zu leiten.

...wissen

Innovative Projekte in der Industrie fordern und fördern unser Team. Sie als Kunden profitieren von der ständigen Weiterbildung unserer Mitarbeiter. Wir beraten im Hinblick auf aktuelle technologische Entwicklungen ebenso wie zu Erfordernissen der geltenden Industrienormen. Mit unserem Wissen realisieren Sie Projekte kostenbewußt und zukunftsorientiert.

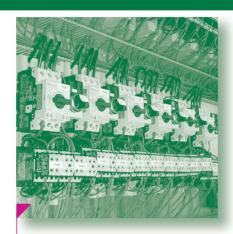
...planen

Unsere CAD-Abteilung erstellt alle erforderlichen Pläne und Zeichnungen im ständigen Kontakt zu unseren Projektleitern im Hause.

Durch die enge Verzahnung mit unserer Werkstatt sind kurze Durchlaufzeiten ein entscheidender Erfolgsfaktor.











Montage & Installation

Montage und Installation erfordern spezielles Know-How und exaktes Arbeiten. In unserer Werkstatt entstehen modernste Schaltanlagen für die Industrie-Automation, nach Ihren Vorgaben oder Hand in Hand mit der Projektierung in unserem Hause.

Verfahrenstechnische Prozesse und Fördertechnik sind die speziellen Bereiche für unsere Dienstleistung in der Industriemontage. Wir installieren Sensorik und Aktorik in und an der Anlage. Nach Ihren Vorgaben oder als Ergebnis unserer Systemlösung erstellen und installieren wir BUS-Systeme.

Die Bandbreite unserer Montagedienstleistungen reicht vom neunpoligen Stekker bis zum Leistungsanschluss für die Energieversorgung.

...ausbilden

Motivierten und fachlich qualifizierten Nachwuchs bilden wir selbst aus. So wirken unsere Ansprüche an Qualität und Leistungsfähigkeit auch langfristig auf unsere Firmenkultur.













Steuerungen & Antriebe

Nahezu jedes verfahrenstechnische Projekt erfordert aufgabenspezifische Lösungen:

Einbindung der Steuerungen in bestehende Infrastrukturen, Programmerweiterungen, Optimierungen z.B. bei der Regelung von Temperaturen oder Produktzufuhr.

Die Perspektive auf den verfahrenstechnischen Gesamtzusammenhang ermöglicht es unserem Team, in Kernprozesse einzugreifen und grundlegende Optimierungen zu realisieren.

Wir sind spezialisiert auf modulare Arbeitsweise und machen Ihre Anlagen effizienter, in engen Zeitfenstern und soweit möglich auch bei laufender Produktion.

An Anlagen mit hoher Produktvielfalt passen wir die Antriebstechnik, z.B. Servotechnik, bedarfsgerecht an. Das garantiert kürzere Umrüstzeiten und höhere Flexibilität. Die Maschine passt sich »auf Knopfdruck« an.

...anpassen

Was wird wo optimal eingesetzt? Was ist die richtige Hardware für den jeweiligen Bedarf? Wir verfügen über langjährige Erfahrung speziell im Bereich Verpackungs-, Füll- und Handlingsanlagen.











Visualisierung

Datenbankgestützte Visualisierungssysteme und Software ermöglichen Auswertungen, die Effizienz und eventuell vorhandene Schwachstellen gezielt aufzeigen. Die erfassten Daten werden für ein technisch orientiertes Intranet aufbereitet.

Unternehmensweit visualisieren wir produktionsrelevante Daten und liefern so die Basis für ein technisches Informationsmanagement.

...beobachten



Wir machen Kernprozesse Ihrer Produktion sichtbar. Sie beobachten »was die Maschine macht« und reagieren unmittelbar.

...bedienen

Wir entwickeln Module zum Beobachten und Bedienen von Prozessen und Anlagen. Dabei kommt es uns auf eine ergonomische Darstellung und eine klare, durchgängige Konzeption an.











Schulung

Das Projekt steht kurz vor dem Abschluß und das **G&O**-Team arbeitet Hand in Hand mit höchster Konzentration. Ein Erfolg für Sie und uns: die Anlage läuft optimal.

Speziell auf Ihren Bedarf zugeschnittene Mitarbeiterschulungen an den projektierten Anlagen gehören für uns zu einem professionell durchgeführten Projekt.

Vorbereitende Trainings, intensive Bediener-Einweisung vor Ort oder auch eine frühzeitige Integration Ihrer Mitarbeiter in unser Projektteam stellen den optimalen Einsatz der Anlage sicher.

G&O AUTOMATISIERUNGSGESELLSCHAFT MBH BORSTELER CHAUSSEE 112 . 27283 VERDEN/ALLER FON: 0 42 31 · 96 49 - 0 . FAX: 0 42 31 · 96 49 - 10

eMAIL: info@gundo.de . www.gundo.de

