



Ihr Partner für Leit- und Automationstechnik in Versorgungssystemen



Wir von der on/off automation gmbh entwickeln, produzieren, planen und vermarkten europaweit komplette Systemlösungen für den sicheren und wirtschaftlichen Betrieb von zentral und dezentral gesteuerten technischen Prozessen. Unsere Marktsegmente sind die Wasser- und Versorgungswirtschaft und der Umweltschutz.

Sichere, effiziente und wirtschaftliche Lösungen erfordern Kompetenz in der Sache. Hier unterstützt Sie die on/off automation gmbh – und das in jeder Entwicklungsphase Ihrer Anlage.

Unser ausgereiftes Dienstleistungskonzept deckt alle Herausforderungen ab, die an die Anlagenautomatisierung in der Trinkwassergewinnung und Abwasserbehandlung gestellt werden – mit dem alleinigen Ziel, die Produktivität, Zuverlässigkeit und Qualität zu steigern.

Durchgängiges Dienstleistungskonzept für den kompletten Lebenszyklus Ihrer Anlage

- Beratung und Konzeption
- Detail-Engineering
- Montage und Inbetriebnahme
- Betrieb und Service
- Update und Erweiterung

Zukuntorientierte Automatisierung

Steuerungs- und Prozessleitsysteme schaffen eine offene Basis für zukunftsorientierte Lösungen in der Wasserwirtschaft. Eine moderne Konzeption und Architektur ermöglichen es, eine Anlage über alle Lebenszyklen von Planung, Engineering, Inbetriebsetzung über Betrieb bis zu Instandhaltung und künftigen Erweiterungen kosteneffektiv zu realisieren und wirtschaftlich zu betreiben.

Redundante und fehlersichere Systeme

Die Anforderungen an Verfügbarkeit und Ausfallsicherheit der Automatisierungssysteme steigen kontinuierlich vor allem in Bereichen, in denen ein Anlagenstillstand sehr hohe Kosten verursacht. Nur redundante Systeme können diesen Anforderungen gerecht werden.

Folgende Sicherheitsanforderungsklassen werden erfüllt:

- Anforderungsklasse AK1 bis AK6 nach DIN V 19250/DIN V VDE 0801
- Sicherheitsanforderungsklasse (Safety Integrity Level) SIL 1 bis SIL 3 nach IEC 61508
- Kategorie 2 bis 4 nach EN 954-1



Bedienung, Steuerung und Überwachung über große Distanzen – dies sind die Einsatzbereiche der Fernwirktechnik. Abhängig von der vorhandenen Infrastruktur können verschiedene Methoden der Datenübertragung zum Einsatz kommen.

Sensibler Kern der Prozesssteuerung ist die Schnittstelle zwischen Mensch und Maschine. Die on/off automation gmbh garantiert die Basis für die sichere Bedienung und Kontrolle Ihrer Maschinen und Anlagen.

Individuelle Lösungen von der Idee bis zum Support

- + Alles aus einer Hand**
Die on/off automation gmbh begleitet Ihr Unternehmen von der Idee bis zum Support.
- + Wissen auf dem neuesten Stand**
Neue Technologien sind unser Antrieb. Wir fördern und optimieren damit die Produktivität Ihrer Anlagen und so die Zufriedenheit auf allen Seiten.
- + Service nach Maß**
Wir entwickeln individuelle Konzepte für Ihre Anforderungen. Wir sind kompetenter leistungsstarker Partner der kleinen und mittelständischen Unternehmen genauso öffentlicher Auftraggeber.
- + Freiheit und Objektivität**
Flexibilität erfordert Unabhängigkeit von Herstellern und Systemlieferanten – die on/off automation gmbh arbeitet mit verschiedenen namhaften Partnern, je nach Erfordernissen des Projekts.
- + Zuverlässigkeit und Sicherheit**
Zuverlässigkeit und Serviceorientierung sind grundlegende Eigenschaften unseres Unternehmens. Der gemeinsame Erfolg ist dabei immer unser oberstes Ziel.

onoff automation

Niels-Bohr-Straße 10, 31515 Wunstorf
Telefon +49 5031 96297-0
Fax +49 5031 96297-29
E-Mail info@onoff-group.de
www.onoff-group.de

Produkte, Systeme und schlüsselfertige Lösungen für alle Anforderungen einer modernen Wasserwirtschaft, ob groß oder klein – wir arbeiten flexibel in Projekten, die stets auf die Anforderungen unserer Kunden abgestimmte Lösungen garantieren.

Unsere jahrzehntelange Projekterfahrung und unsere Experten für alle Projektbereiche machen die on/off automation gmbh zu Ihrem kompetenten Partner in der gesamten Leit- und Automatisierungstechnik.