



# Ihr Partner für Leit- und Automationstechnik in Versorgungssystemen

**Die on/off engineering gmbh entwickelt, produziert, plant und vermarktet europaweit komplette Systemlösungen für den sicheren und wirtschaftlichen Betrieb von zentral und dezentral gesteuerten technischen Prozessen. Die Marktsegmente unseres Competence Centers Wasser/Abwasser sind die Wasser- und Versorgungswirtschaft und der Umweltschutz.**



© Emschergenossenschaft

Sichere, effiziente und wirtschaftliche Lösungen erfordern Kompetenz in der Sache. Hier unterstützt Sie die on/off engineering 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.

## **Wir bieten ein durchgängiges Dienstleistungskonzept für den kompletten Lebenszyklus Ihrer Anlage**

- Beratung und Konzeption
- Detail-Engineering
- Montage und Inbetriebnahme
- Betrieb und Service, 7 Tage/24h
- 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 hochverfügbare 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.

### Fehlersichere Systeme

Systeme der Automatisierungstechnik übernehmen immer mehr sicherheitsrelevante Aufgaben. So werden heute Prozesse, von denen eine Gefahr für Mensch und Umwelt ausgeht, von Sicherheitssystemen überwacht. Diese greifen im Störfall in den Prozess ein und können das Risiko eines gefährlichen Zustandes reduzieren. Unsere Mitarbeiter sind für die fachgerechte Handhabung dieser Systeme zertifiziert.



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 engineering 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 engineering 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 engineering 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 engineering gmbh

Niels-Bohr-Straße 10, D-31515 Wunstorf  
Telefon +49 5031 96297-0  
Fax +49 5031 96297-29  
E-Mail [info@onoff-group.de](mailto:info@onoff-group.de)  
[www.onoff-group.de](http://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 engineering gmbh zu Ihrem kompetenten Partner in der gesamten Leit- und Automatisierungstechnik.