

steuern - messen - registrieren

Prozessoptimierung in Kläranlagen

Ministeuerungen für Kleinsteueranlagen zum kleinen Preis

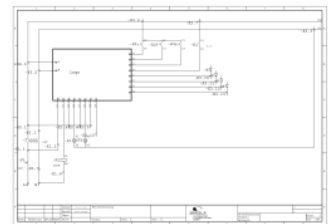
Die Smola Automation & Messtechnik GmbH besteht seit Mai 2004. Unser Schwerpunkt ist die Messung, Programmierung und Registrierung von Automatikabläufen.

Herr Smola ist seit über 20 Jahren rund um die prozessorientierte Steuerungstechnik tätig. Seine Erfahrungen und die Kompetenz in den Bereichen Registrierungs- Steuerungs- und Messtechnik wurden bei Firmen wie Kolbenschmidt, Endress & Hauser, Honsel, Reisrobotics und Vad gesammelt und in deren und eigenen Projekten umgesetzt.

Für Kläranlagen speziell war Herr Smola bei der Firma Endress & Hauser im Außendienst tätig. Seine Aufgabenbereiche erstreckten sich von der Wartung über die Reparatur bis zur Inbetriebnahme und wurden von Herrn Smola selbst durchgeführt.

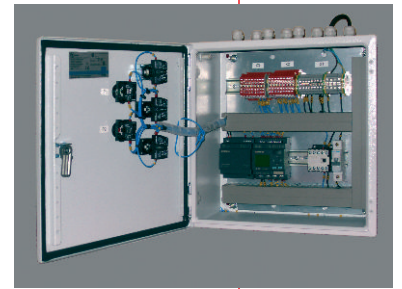
Unsere Leistung:

- **Umsetzung von Steuerung -, Mess- und Registrieranwendungen.**
- **Planung und Reparaturen elektrischer Anlagen.**
- **Reparatur oder Austausch defekter Teile auch von Altanlagen unabhängig vom Hersteller.**
- **Ihre Anwendungen optimal abstimmen, umsetzen und in die Leitsysteme integrieren.**
- **Ministeuerungen für Kleinsteueranlagen zum günstigen Preis.**



steuern - messen - registrieren

Ministeuerungen für Kleinsteueranlagen zum kleinen Preis



Für alle anfallenden Mess- und Steueraufgaben sind wir Ihr kompetenter Ansprechpartner.

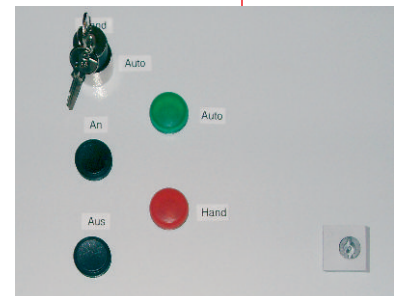
- Steuerungsaufgaben mit bis zu 6 Analogeneingangsgrößen (4-20mA oder 0-10V) können mit einer Ministeuerung kostengünstig umgesetzt werden, z.B. 0² oder 2- Punktsteuerung mit mehreren Becken.
- Notschaltung und Fernwarnung per Telefon.
- Zeit- und temperaturabhängige Ofensteuerungen.
- Grenzwertüberwachung und Notfallstrategien, die bei Verlassen der gegebenen Toleranzen ablaufen.
- Schaltplan- und Dokumentationserstellung.

Anwendungsbeispiele:

- Steuerung von zwei Belebungsbecken mit mehrstufiger Belüftung und Alarmmeldung per SMS
- Rechensteuerung
- Torsteuerung
- Niveauregulierung mehrerer Becken

Die Vorteile unserer Steuerung:

- Einstellungen sowie kleine Änderungen können direkt durch das Fachpersonal des Betreibers selbst vorgenommen werden.
- kompliziertere Ablaufveränderungen werden von uns schnell und kostengünstig vor Ort realisiert.



Für individuelle Lösungen preiswert und nah

Jürgen Smola
SMOLA AUTOMATION & MESSTECHNIK GMBH

SMOLA AUTOMATION & MESSTECHNIK GMBH

Zur Silberhecke 1 ■ 63856 Bessenbach ■ Fon 0 60 95-41 17 ■ Fax 0 60 95-99 55 64
info@smola-gmbh.de ■ www.smola-gmbh.de

Geschäftsführer: Jürgen Smola ■ Amtsgericht Aschaffenburg HRB 9035
St.-Nr.: 204/137/50270 ■ USt.-IDNr.: DE 814 001 859