

GvD Elektro-, Steuerungs- und Datentechnik GmbH

Druckversion der Website „www.gvd-gmbh.de/elektro_steuering_daten“

Übersicht

1. Über uns
2. Leistungen
3. Referenzen
4. Service
5. Kontakt
6. Impressum

1. Über uns

1.1 Unternehmen

Die GvD Elektro-, Steuerungs- und Datentechnik GmbH ist ein mittelständisches Unternehmen in Wetter (Ruhr). Es wurde 1993 gegründet.

Auf seinen Arbeitsgebieten der Elektrotechnik, Steuerungstechnik und Datentechnik zählt es zu den Marktführern und bietet mit seinen Ingenieuren, Technikern, Meistern und Monteuren ein weit umfassendes Spektrum von Dienstleistungen für Industriebetriebe, Handwerksbetriebe und Verwaltungsbetriebe an.

Die GvD Elektro-, Steuerungs- und Datentechnik GmbH zeichnet sich durch hohe Zuverlässigkeit und Qualität in ihren Leistungen. Sie ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 : 2008 (Managementsystem).

1.2 Aufgaben

Die GvD Elektro-, Steuerungs- und Datentechnik GmbH deckt als Ingenieurbüro und Meisterbetrieb folgende Aufgabenbereiche der Elektrotechnik, Steuerungstechnik und Datentechnik ab:

Abwicklung kompletter Projekte

Beraten, Planen, Ausführen und Betreuen von Elektroanlagen und deren Steuerungen

- Zum Bereich Planung
Erfassen der Prozessdaten, Konzipieren, Leiten und Begleiten der Projektes
- Ausführung
Montieren, Demontieren, Warten, Messen, Prüfen, Bedarfsprüfungen
- Betreuung
Beraten bei der Erstellung von Wartungsplänen

1.3 Managementsystem

Die GvD Elektro-, Steuerungs- und Datentechnik GmbH verfolgt in erster Linie die Erfüllung der Kundenwünsche und -anforderungen mit den Zielen:

- Sicherstellung der Kundenzufriedenheit
- Kundenbindung

Durch die Qualitäts-Management-Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001 : 2008 haben wir die Möglichkeit unsere jährlich neu abgestimmten Ziele bezüglich unseres Leistungsspektrums, unserer Mitarbeiter-Qualifizierung, Kommunikationskanäle und Unternehmensstruktur leichter zu verfolgen, zu kontrollieren und die Umsetzung zu optimieren, um letztlich unsere Leistungsfähigkeit nicht nur langfristig zu garantieren, sondern auch stetig zu verbessern.

2. Leistungen

2.1 Elektroanlagen

Elektroanlagen in Industrie-, Dienstleistungs- und Verwaltungsbetrieben müssen langfristig unterschiedlichsten Anforderungen entsprechen.

- Die GvD Elektro-, Steuerungs- und Datentechnik GmbH installiert Elektroanlagen nach ausführlicher Beratung und Planung und liefert die erforderlichen Dokumentationen zur Anlage.
- Qualität in Hinblick auf Durchführung und Material sowie die fristgerechte Umsetzung der Elektroanlage liefern dem Kunden Planungssicherheit während der Installation und darüber hinaus.

2.2 Sondermaschinenbau

- Die GvD Elektro-, Steuerungs- und Datentechnik GmbH führt in Kooperation mit der Firma Näscher SNV GmbH Sondermaschinenbau durch.
- Die GvD Elektro- Steuerungs- und Datentechnik GmbH ist Systemlieferant für komplette Maschinenkomponenten.

2.3 Steuerungen S7

Wir planen und realisieren Steuerungen S7 für Industrieanlagen.

- Die Planung beginnt mit der Klärung betriebspezifischer Parameter und ausführlicher Beratung des Kunden inklusive Zeitmanagement zur Minimierung und Vermeidung zukünftiger und laufender Produktionsausfälle.
- Fachgerechte Montage und der Einsatz hochwertiger Materialien sowie Schnittstellen und Komponenten zum Monitoring sichern die erforderliche Qualität Ihrer Produktionsanlage.

2.4 IT-Netzwerke und TK-Anlagen

Computer-Netzwerke und Telekommunikations-Anlagen sind in modernen Unternehmen unabdingbar und ihre Funktionstüchtigkeit meist erfolgsentscheidend.

Daher beraten, planen und installieren wir mit der nötigen Sorgfalt.

2.5 Messungen / Analysen / Beurteilungen

- Netzspannungsanalysen
- Infrarotthermografie / Elektrothermografie
- EMV Messungen
- Beurteilungen von Beleuchtungsanlagen nach berufsgenossenschaftlichen Vorschriften ZH 1/190
- weitere Spezialleistungen

2.6 Prüfungen

Prüfungen sind aus vorrangig sicherheitsrelevanten, ökonomischen und gesetzlichen Gründen notwendig.

Die GvD Elektro-, Steuerungs- und Datentechnik GmbH führt folgende Prüfungen durch:

- BGV A3 (Elektrotechnik)

2.7 Wartung

Wartung und Instandhaltung bieten Sicherheit für Ihre Mitarbeiter und Produktion.

- Zur Wartung und Instandhaltung von Industrieanlagen und Maschinen nutzen wir die laufende Prozessüberwachung und liefern zusätzlich Schwachstellenanalysen, um Ausfällen vorzubeugen.
- Vertragsabhängig sind Umfang, Dauer und Abstände der Wartungsintervalle sowie die Durchführung von Reparaturen.

3. Referenzen

3.1 Kundenreferenzen/Auftraggeber

(1) Näscher-SNV GmbH, Wetter (Ruhr)

Branche/Produkte:
Maschinenbau

Durchgeführte Tätigkeiten:

- Sondermaschinenbau
- Wartung und Instandsetzung
- Schwachstellenanalyse
- Installationen
- BGV A3 Prüfungen

(2) Ruhr Universität Bochum

Branche/Produkte:
Bildungsträger

Durchgeführte Tätigkeiten:

- Laborstromverteilungen
- BGV A3 Prüfungen

(3) Maschinenfabrik Kampf GmbH & Co. KG, Wiehl

Branche/Produkte:
Maschinenbau

Durchgeführte Tätigkeiten:

- Sondermaschinenbau

(4) Bleistahl Produktions GmbH & Co. KG, Wetter (Ruhr)

Branche/Produkte:
Sinterprodukte

Durchgeführte Tätigkeiten:

- Steuerungsbau
- Sondermaschinenbau
- Wartung und Instandsetzung
- Schwachstellenanalysen
- BGV A3 Prüfungen

(5) York Kältetechnik GmbH, Flensburg

Branche/Produkte:
Maschinenbau

Durchgeführte Tätigkeiten:
• Installationen

(6) SMI Handlingsysteme GmbH, Wetter (Ruhr)

Branche/Produkte:
Maschinenbau

Durchgeführte Tätigkeiten:
• Steuerungsbau

(7) STD Schweißtechnik Düsseldorf GmbH & Co. KG, Wetter (Ruhr)

Branche/Produkte:
Maschinenbau

Durchgeführte Tätigkeiten:
• Sondermaschinenbau
• Wartung und Instandsetzung
• Schwachstellenanalyse
• BGV A3 Prüfungen

(8) Lemo Maschinenbau GmbH, Niederkassel

Branche/Produkte:
Maschinenbau

Durchgeführte Tätigkeiten:
• Sondermaschinenbau
• Steuerungen

(9) Plus Warenhandelsgesellschaft GmbH, Moers

Branche/Produkte:
Lebensmittel-Discounter

Durchgeführte Tätigkeiten:
• Wartung und Instandsetzung
• Installationen
• Schwachstellenanalyse

(10) Schenker Deutschland AG, Hagen

Branche/Produkte:
Logistik

Durchgeführte Tätigkeiten:
• IT-Betreuung
• Installationen
• Wartung und Instandsetzung

(11) Steinwerke Wilhelm Köster GmbH & Co. KG, Hagen, Werdohl

Branche/Produkte:
Maschinen-/Werkzeugbau

Durchgeführte Tätigkeiten:
• Steuerungsbau
• Wartung und Instandsetzung

(12) Pilkington Flachglas Automotive GmbH, Witten

Branche/Produkte:
Fahrzeugglas

Durchgeführte Tätigkeiten:
• Installationen

(13) Gebr. Zobel & Co. Spedition GmbH, Wetter (Ruhr)

Branche/Produkte:
Spedition

Durchgeführte Tätigkeiten:
• Installationen
• Wartung und Instandhaltung

(14) Kania Lichtsysteme GmbH, Witten

Branche/Produkte:
Leuchten

Durchgeführte Tätigkeiten:
• Sondermaschinenbau

(15) Aluminium Norf GmbH, Neuss

Branche/Produkte:
Aluminiumwalzwerk/diverse Aluminium-Produkte

Durchgeführte Tätigkeiten:
• Steuerungsbau

(16) Carl Dan. Peddinghaus GmbH & Co. KG, Ennepetal

Branche/Produkte:
Gesensschmiede

Durchgeführte Tätigkeiten:
• Steuerungsbau

3.2 Projektbeispiel

Projekt /Branche:
Sondermaschinenbau

Planung und Ausführung von Teilsystemen für Fertigungsstraßen in der Montage

4. Service

4.1 Serviceleistungen

4.1.1 Bereitschaftsdienst:

Bereitschaftsdienst bei Industrieunternehmen nach vertraglicher Vereinbarung für Elektro-, Steuerungs- und Datentechnikanlagen

- 24-Stunden-Service
- Wochenenddienst

4.1.2 Infrarotthermografie / Elektrothermografie

Einzelne Analysen oder regelmäßige Abnahmen

- Präventionsuntersuchungen zur Erhöhung der Betriebssicherheit
- Elektrothermografie kompletter Anlagen zur Analyse thermischer Auffälligkeiten

4.1.3 VdS-Prüfungen / Brandschutzanlagen

- VdS-Prüfungen Ihrer Elektroanlagen nach den Richtlinien der VdS Schadenverhütung GmbH (Einrichtung des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft (GDV) zum Schutz von Leben und Sachwerten).

4.1.4 Die Servicefabrik — Systempartner der Industrie

- Wir sind Kooperationspartner für „die Servicefabrik“, ein Zusammenschluss von Spezialisten zur Planung und Durchführung interdisziplinärer Projekte

4.2 Fachbegriffe

Prüfungen nach BGV A3

Vergleichbar mit E-Check

Prüfung zur Unfallverhütung, d.h. zum Personen- und Objektschutz bei elektrischen Anlagen und Betriebsmittel in Betrieben und der Verwaltung.

Infrarotthermografie / Elektrothermografie

Mit Wärmebildkameras werden auf Bildaufnahmen Strahlungen von Objekten im Infrarotbereich visualisiert. Komplexe Oberflächentemperaturverteilungen lassen sich schnell und komfortabel vergleichen sowie qualitativ und quantitativ auswerten.

5. Kontakt

5.1 Ansprechpartner und Kontakt

Kontakt :

GvD Elektro-,
Steuerungs- und Datentechnik GmbH
Am Leiloh 6
58300 Wetter

Fax: 0 23 35 / 7 15 61
E-Mail: Info @ GvD-GmbH.de

Ansprechpartner :

Dipl.-Betriebswirt
Friedhelm Gerlach, Geschäftsführer
Telefon: 0 23 35 / 7 18 80

6. Impressum

GvD Elektro-, Steuerungs-
und Datentechnik GmbH
Dipl.-Betriebswirt
Friedhelm Gerlach, Geschäftsführer
Am Leiloh 6
D-58300 Wetter
Tel. : 0 23 35 / 7 18 80

Amtsgericht Wetter / Ruhr HRB 639
Sitz der Gesellschaft : Wetter/Ruhr
Bankverbindungen :
Stadtsparkasse Wetter
BLZ 452 514 80 Kto.-Nr. 6280184
Commerzbank Witten
BLZ 452 400 56 Kto.-Nr. 4213310