JC ECKARDT GmbH

... wir regeln das.

Zuverlässigkeit
seit 1873:
**Engineering,
Elektro- und MSR
Montagen**

BOEWER
MESSTECHNIK

Messtechnik · Ventile · Rohre · Fittings · Filter

IHR EXPERTE FÜR PASSGENAUE MESS- UND REGELTECHNIK

>> GERÄTETECHNIK
>> HOOK UP – INSTALLATIONSMATERIAL
>> ANALYSENSYSTEME

Die Boewer Messtechnik GmbH ist autorisierter Handelspartner für den Vertrieb mess- und regeltechnischer Geräte renommierter Hersteller sowie des zugehörigen Installationsmaterials. Wir verstehen uns nicht als Verkäufer, sondern als Problemlöser für die messtechnischen Aufgaben unserer Kunden.

UNSERE ERFAHRUNG FÜR IHRE PROZESSE

Mit inzwischen 35 Jahren Erfahrung im Bereich der Mess- und Regeltechnik steht Boewer Messtechnik für besondere Kompetenz. Nutzen Sie die fundierten Kenntnisse unseres Experten-Teams.

UNSER SERVICE – IHR MEHRWERT

- **lösungsorientierte, individuelle Beratung**
- **nur ein Ansprechpartner für Ihren messtechnischen Komplettbedarf**
- **keine Schnittstellenprobleme**
- **kompetente Betreuung von der Planung bis zur Auslieferung**
- **Netzwerk zuverlässiger Partner**

WIR SIND BOEWER MESSTECHNIK

Hinter unserem Service steht ein engagiertes Team mit klugen Köpfen, das mit Sachverstand und Engagement die mess- und regeltechnischen Anforderungen der Kunden umsetzt.

WIR LIEFERN LÖSUNGEN.

Karl-Marx-Straße 5
08451 Crimmitschau
Telefon 03762 9598-0
Telefax 03762 9598-20
E-Mail: info@boewer-messtechnik.de
www.boewer-messtechnik.de

150 Jahre Tradition und höchste Qualität

Die Firma JC Eckardt GmbH ist Ihr Spezialist für Industriedienstleistungen im Segment Elektro-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik. Mit über 150 Jahren Erfahrung zählen wir zu den stärksten Unternehmen unserer Branche. Unsere Kunden, zu denen namhafte national sowie international agierende Konzerne gehören, überzeugen wir zuverlässig durch fachliche Expertise, erstklassige Qualität und stetige Innovation.

Mit dieser Broschüre freuen wir uns, Ihnen unsere Firma präsentieren zu dürfen. Erfahren Sie auf den folgenden Seiten mehr über das Unternehmen, über unsere vielfältigen Produkt- und Serviceleistungen, Arbeitsschwerpunkte sowie Zertifikate. Mit uns vertrauen Sie auf langjähriges technisches Know-how und zertifizierte Kompetenz. Sprechen Sie uns an!

Andreas Hartmann und Steffen Rieß
Geschäftsführer

Das sind wir!

JC Eckardt GmbH ist ein traditionsreicher, leistungsstarker und komplexer Anbieter von Industriedienstleistungen im Segment Elektro-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik. Unser Personalstamm verfügt über mehr als 600 hochqualifizierte, erfahrene Mitarbeiter, die zuverlässig die gestellten Aufgaben der Planung, Montage, Inbetriebnahme und des Services unserer globalen Kunden lösen.

Namhafte nationale und internationale Unternehmen vor allem aus der Chemie- und Pharmaindustrie sowie aus dem Bereich Technologie vertrauen auf uns. Leistungsstark und in der Branche präsent agieren wir durch unsere zahlreichen Firmenstandorte, die sich über ganz Deutschland und Österreich erstrecken. Neben unserem Hauptsitz in Merseburg führen wir unter anderem Dauerbaustellen in Ludwigshafen, Köln und Marl.

Als zukunftsorientiertes Unternehmen bieten wir unseren Mitarbeitern kontinuierlich Schulungs- und Weiterbildungsprogramme, um ihr fachkundiges und eigenverantwortliches Handeln zu vertiefen und zu stärken. Darüber hinaus setzen wir uns für die Förderung des beruflichen Nachwuchses ein, indem wir jährlich 20 Lehrlinge als Ausbildungsbetrieb betreuen. Und der größte Schritt in die Zukunft: Die JC Eckardt GmbH setzt sich für die Förderung von Zukunftstechnologien ein und leistet Unterstützung bei innovativen Projekten wie der Wasserstofferzeugung und der Weiterentwicklung erneuerbarer Energien.

Unsere Stärken

QUALITÄTSMANAGEMENT: erstklassige Service- und Produktleistungen, Flexibilität und Termintreue
MITARBEITERKOMPETENZ: hochqualifizierte und engagierte Fachkräfte mit langjähriger Erfahrung
SOZIALE VERANTWORTUNG: extrem hohe Kompetenz im Gesundheits- und Arbeitsschutz
GESELLSCHAFTLICHE VERANTWORTUNG: engagiertes Handeln für Umweltschutz und Nachhaltigkeit
INTERNATIONALES UNTERNEHMEN: weltweite Aktivitäten

Das leisten wir!

Unser Leistungsspektrum ist vielfältig und darauf ausgerichtet, Ihren individuellen Anforderungen gerecht zu werden. Wir bieten erstklassige Dienstleistungen in den Bereichen Engineering, Elektro- und MSR-Montagen, Service und Maintenance an.

ENGINEERING

- Basic- und Detailplanung
- SPS-Planung und -Programmierung
- Anlagendokumentation

ELEKTRO- UND MSR MONTAGEN

- Mittel- und Niederspannungsanlagen bis 30 kV
- Mess-, Steuerungs- und Regelanlagen
- Elektrische Rohrbegleitheizung
- Prozessleittechniksysteme
- Analysentechnik
- Pneumatische Systeme und Kleinrohrverlegung

SERVICE

- Baustellenmanagement/Overhead
- Anlagenprüfung
- Inbetriebnahme
- Sonderschaltschrankbau
- Einkauf und Logistik

MAINTENANCE

- Shutdown/Turnaround-Unterstützung
- Permanente Anlagenbetreuung

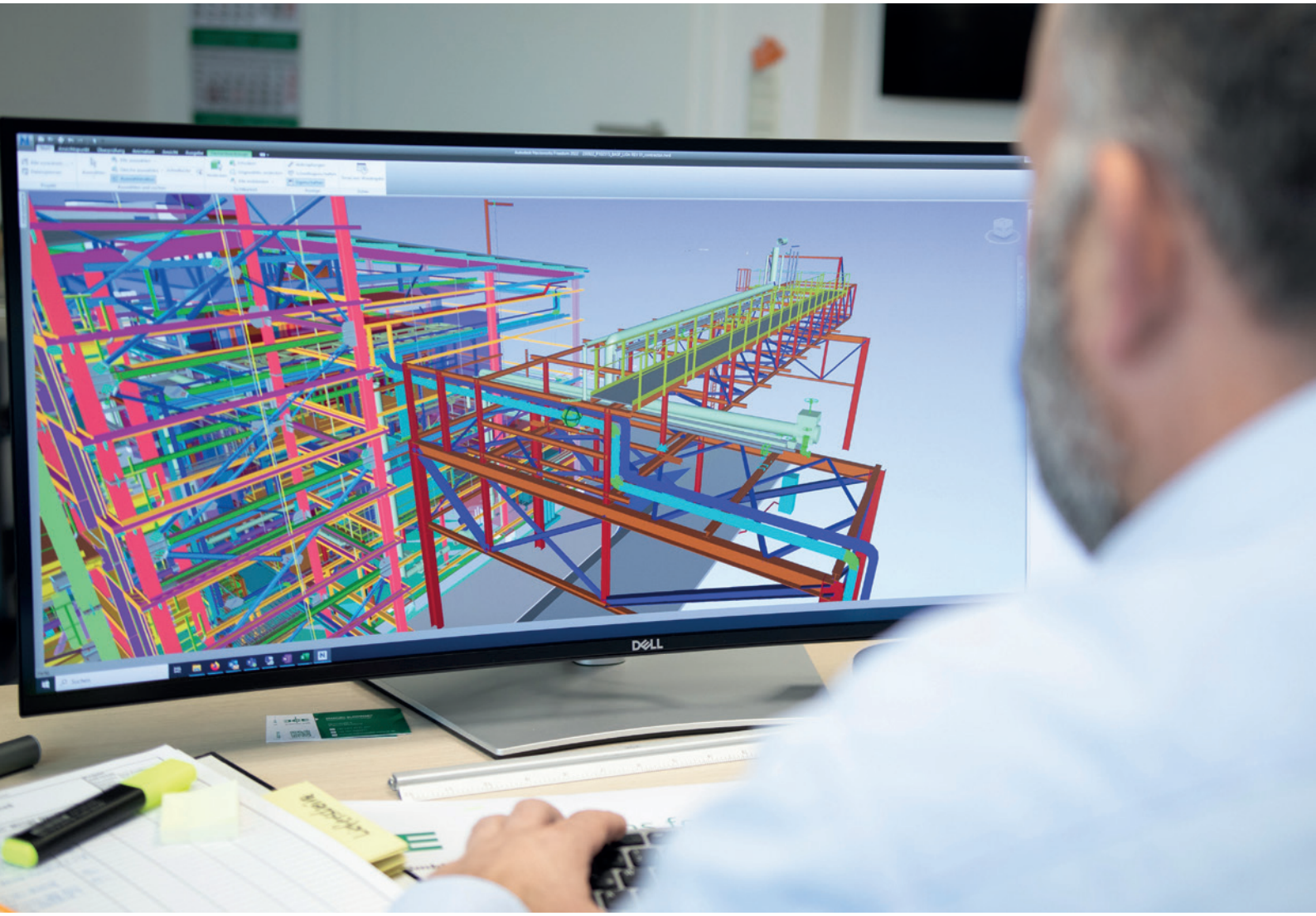
Engineering

BASICENGINEERING

- Erstellung von Pflichten- und Lastenheften
- Budget- und finale Kostenkalkulation
- Messwarten- und Interface-Schrankplanung

DETAILENGINEERING

- Feldsensorik und Feldaktorik
- Konfiguration und Programmierung von Leitsystemen und speicherprogrammierbaren Steuerungen (SPS/SSPS)
- Analysenschrankplanung
- Montageplanung mit kompletter Dokumentation
- Auslegung von elektrischen Begleitheizungssystemen
- Mittelspannungs- und Niederspannungsverteilungen
- Frequenzumrichterauslegung
- Erdungs- und Blitzschutzanlagen
- Planung von Anlagen für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen nach EN 60079
- Planung und Berechnungen sicherheitsgerichteter Steuerungen (SIL nach EN 61508/EN 61511) und eigensicherer Stromkreise
- Lichtwellenleitertechnik
- Montageplanung und Dokumentation
- Beleuchtungsberechnung nach ASR 3.4, Beleuchtungsanlagen
- Sicherheitsbeleuchtungsanlagen nach DIN VDE 0100-560
- Kabeltragsystemauswahl und Berechnung
- Schnittstellenengineering: Kabelwege und 3D-Modell



Unsere Systeme

ENGINEERING SOFTWARE

- AUTOCAD
- COMOS PT
- ENGINEERING BASE
- EPLAN (PPE)
- PLANEDS
- PRODOK
- WSCAD

LEITSYSTEME

- SIEMENS
- ABB
- TRICON by Schneider Electric
- FOXBORO DCS by Schneider Electric
- BundR AUSTRIA
- HIMA
- HONEYWELL

Elektro- und MSR-Montagen

- Installation und Prüfung von kompletten Mittel- und Niederspannungsanlagen bis 30 kV
- Trassenbau und Kabelmontagen für Elektro und MSR
- Installieren, Verbinden und Anschließen von kompletten Elektroverteilersystemen und Leittechnikeinrichtungen
- Montage von offenen und gekapselten Stromschienensystemen
- Installation elektrischer Rohrbegleitheizungssysteme: selbstlimitierend, Festwiderstand, mineralisoliert
- Verlegen, Spleißen, Installieren von Lichtwellenleitersystemen
- Installation von RIO-Schränken, Operatorpanels, Steuergeräten, Klemmenkästen, Feldgeräten und Überspannungsschutz
- Anlagenbeschriftung
- Kleinrohrverlegung, pneumatische Steuerungen nach Isometrie und Montagetypicals
- Errichten und Installieren in explosionsgefährdeten Bereichen nach EN 60079-14
- Potentialausgleich, Erdungs- und Blitzschutzanlagen

Service

BESTELLABWICKLUNG VON GERÄTEN UND SYSTEMEN

- Schaltanlagen und Schaltschränke bis 30 kV
- Kabel und Leitungen, Kabeltrassenmaterial
- Komplette Beleuchtungsanlagen, inklusive Halterungen
- Maste, Sicherheitsbeleuchtungssysteme
- Sonderschaltschrankbau
- Fertigung von Analysenschränken

LOGISTIK UND BAUSTELLENMANAGEMENT

- Loopcheck, Kalibrierung und Inbetriebnahme von Feldgeräten und Konsolen
- Inbetriebnahmearbeiten an Mittel- und Niederspannungsanlagen
- Prüfung nach DIN VDE 0100-600, DGUV, Vorschrift 3
- Anlagenprüfung nach Betriebssicherheitsverordnung auf Basis von Explosionsschutzdokument
- Prüfungen von elektrischen Schutzeinrichtungen an Mittel- und Niederspannungsschaltanlagen

SCHULUNG

- SCC-VAZ Dokument 16, 17, 18
- Hubarbeitsbühnen nach DGUV
- DGUV 2

PRÜFUNG VON

- Anschlagmitteln
- Equipment nach DGUV Vorschrift 3
- Höhensicherungsgeräte IKAR
- PSAgA
- Gestellung von SiGeKos und SiFas

Ihr Partner im Bereich Ingenieurdienstleistungen für Unternehmen und Ingenieure

- *engineeren*
- *automatisieren*
- *konzipieren*
- *realisieren*

IDG

- *Chemie & Petrochemie*
- *Energiewirtschaft*
- *Stahlindustrie*
- *Fördertechnik & Maschinenbau*

www.idg-ingenieure.de

Ein starkes Team

☎ +49. 2159.8283 16-0

Maintenance

- Instandhaltungsdienstleistungen auf Rahmenvertragsbasis
- Permanente Anlagenbetreuung nach Kundenvorgaben
- Shutdown/Turnaround-Unterstützung
- Prüfung und Wartung von Wasserstofftankstellen nach gesetzlichen Vorgaben sowie Störungsbeseitigung

ZERTIFIKATE

- Qualitätsmanagement ISO 9001:2015
- Sicherheits-Zertifikat Contraktoren - SCC-VAZ 2021 in der Petrochemie SCC-P
- Fachbetrieb für Installationen und Prüfung nach Wasserhaushaltsgesetz (WHG)

Die JC Eckardt GmbH besitzt die Zulassung für Installation und Montage in den skandinavischen Ländern Norwegen, Schweden, Finnland, Island, Dänemark und die Erlaubnis zur Arbeitnehmerüberlassung.

STARK AN IHRER SEITE –

ALS VOLLSORTIMENTER IN IHRER NÄHE

Unielektro

Unsere Kunden stehen bei uns im Mittelpunkt. Für uns ist es wichtig, dass wir den Weg gemeinsam gehen und Sie unterstützen.

Ihr verlässlicher Partner im Elektrofachgroßhandel – Für Gewerbetreibende aus Handwerk, Handel und Industrie

UNI ELEKTRO Fachgroßhandel GmbH & Co. KG
Ludwig-Erhard-Straße 21-39, 65760 Eschborn

Sie finden uns an rund 70 Standorten bundesweit.

webshop.unielektro.de

Schwerpunkte

CHEMIE- UND PETROCHEMIE

- Raffinerien
- Polyolefinchemie
- Pharmachemie
- Sodaindustrie
- Kunststoffveredelung

ÖL UND GAS

- Erdgasverdichter und Erdgasspeicher
- Flüssiggasanlagen
- Schiffsinstallation nach maritimen Standards
- Bohrinseln
- Biogas-, Biodiesel- und Bioethanolanlagen

WASSERSTOFF

- Elektrolyseanlagen
- Verflüssigungsanlagen
- Tankstellen

ENERGIEERZEUGUNG

- Gas- und Kohlekraftwerke
- Gasturbinen, Generatoren
- Erneuerbare Energien

PAPIER- UND ZELLSTOFFE

- Papiermaschinen
- Abwasseranlagen
- Periphere Anlagen

FORSCHUNGS- UND PILOTANLAGEN

- Polymerchemie
- Algentechnologie

BAUSTOFFE

- Zementwerke

sonepar.de

Lösungen für Ihren **Erfolg**

sonepar
Powered *by* **Difference**

Die Zufriedenheit unserer Kunden aus Handwerk, Handel und Industrie ist unsere tägliche Aufgabe. Wir bieten unseren Kunden ausschließlich Qualitätsprodukte führender elektrotechnischer Markenhersteller und unterstützen sie mit Lösungen von der Planung bis zur Baustelle:

- Mehr als 100.000 Artikel auf Lager, verfügbar im 24-Stunden-Lieferrhythmus, und weitere 400.000 kurzfristig verfügbare Artikel
- Spezialsortimente
- Digitale Lösungen
- Planung, Projektbetreuung, Schulung, herstellerunabhängige Beratung und technischer Support vor Ort durch eigene Fachberater und Trainer

Sonepar Deutschland/Region Nord-Ost GmbH
Dauthestraße 6 | 04317 Leipzig

Standorte

MERSEBURG
Firmensitz JC Eckardt GmbH

LASTRUP
Firmensitz JC Eckardt Service GmbH

LEUNA
Planung und Montage

LUDWIGSHAFEN
Rahmenvertragsbaustelle
BASF Planung und Montage

KÖLN (WORRINGEN)
Rahmenvertragsbaustelle
Ineos Planung und Montage

MARL
Rahmenvertragsbaustelle
CPM Planung und Montage

FRANKFURT AM MAIN
Rahmenvertragsbaustelle
IPH Planung und Montage

BITTERFELD
Rahmenvertragsbaustelle
Montage

SCHWARZHEIDE
Rahmenvertragsbaustelle
BASF-Montage

WESSELING
Rahmenvertragsbaustelle
Montage

HAMBURG
Rahmenvertragsbaustelle Holborn
Montage

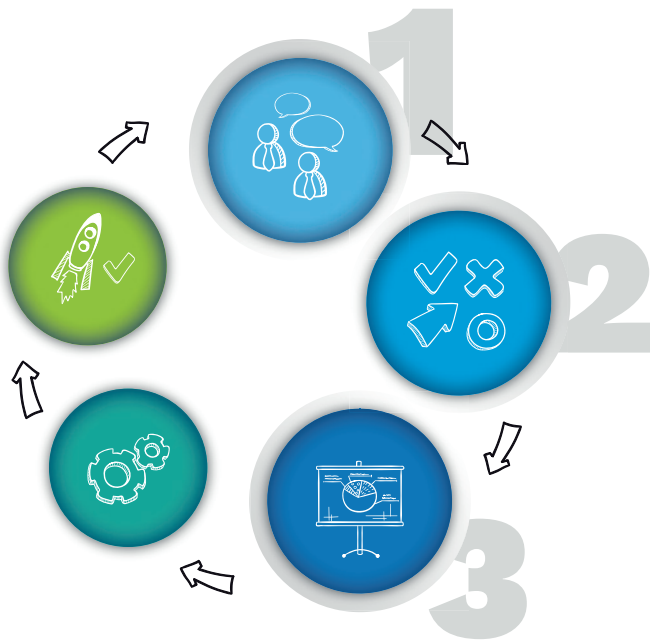
LEIPZIG
Vertriebsbüro

GRAZ (ÖSTERREICH)
Vertriebsbüro

Entdecken Sie alle Standorte mit Kontaktdaten auf unserer Website

synexus
INTELLIGENT TECHNOLOGIES

IT **Security**
Managed Services
Infrastructure
Modern **Workplace**
Cloud
Backup Solutions
IT **Services**



CYBER SECURITY **CHECK**

Die ersten drei Steps legen die gezielte Basis für den Aufbau einer gut strukturierten und an das Unternehmen angepassten IT Cyber Security.

Prep Talks (1)
Actual State & First Results (2)
Analysis Report (3)

IT & OT SECURITY: ESSENTIELL FÜR UNTERNEHMEN

MACHEN SIE IHR BUSINESS **WIDERSTANDSFÄHIGER**

In der digitalen und cloudbasierten Welt von heute ist Ihr Unternehmen fest mit Ihrer IT-Infrastruktur verflochten. Agil und intelligent aufgestellt, können Sie Ihr Business stets dynamisch anpassen, und darüber hinaus Innovationen und Optimierungen hervorbringen.

Um schnell und effektiv auf Cyberangriffe reagieren zu können, benötigen Unternehmen eine wirkungsvolle Cyber Security. Diese startet mit einem definierten Sicherheitsziel und geht auf die wachsende Bedrohungslandschaft ein. Im Cyber Security Check durchlaufen Sie drei wesentliche Steps und erhalten detaillierte Ergebnisse und Bewertungen: Die Basis für alle einzuleitenden Maßnahmen im Unternehmen. Regelmäßig wiederholt erhöhen Sie die Cyber-Resilienz im Unternehmen kontinuierlich.

Erfahren Sie mehr über den Cyber Security Check und weitere Services. Sprechen Sie uns an.

Synexus GmbH | Goldschmidtstraße 28a | 04103 Leipzig | Tel.: +49 (0) 341 22 11 000 | info@synexus.de | synexus.de

JC ECKARDT GmbH

JC Eckardt GmbH

Agnerstraße 8
06217 Merseburg

+49 3461 7711-0
info@jc-eckardt.de

www.jc-eckardt.de

PLANUNG | LIEFERUNG | MONTAGE | SERVICE

JS/DEUTSCHLAND · Concept: JS Media Tools A/S · 124338 · www.jsdeutschland.de