

| Logo | Industrienetzwerk | Profil |
|---|--|--|
|  | <p>Leadec Automation & Engineering GmbH</p> <p>Konrad-Zuse-Straße 19 02977 Hoyerswerda</p> <p>Frank Seifert Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 3571 9802-63 www.avi-gmbh.com</p> | <p>Automatisierung: Anlagenmodernisierung, SPS-Systeme verschiedener Hersteller, moderne web-HMI mit SCADA-Funktion und Standard-SCADA Systeme</p> <p>Steuerungsanlagenbau: Sonderschaltschränke, Bedienpulte, Leitwartenausüstung, Sensorik, NS-Schaltanlagen, Feldmonage</p> <p>Ingenieurdienstleistungen: Planung, Projektierung, Servicepartner mit Bereitschaftssystem für hohe Verfügbarkeitsforderungen, weltweite Projekterfahrung</p> <p>Eigene Produkte: LuQ2 – Webapplikation für Maschinen- und Betriebsdatenerfassung sowie Energie-Monitoring, TERANiS – herstellerunabhängige Projektierungsplattform für Steuerungstechnik</p> |
|  | <p>Industrie - Hydraulik Vogel & Partner GmbH</p> <p>Niedersedlitzer Straße 75 01257 Dresden</p> <p>Matthias Vogel Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 28788250 www.vogel-gruppe.de</p> | <p>Engineering, Fertigung, Handel, Wartung und Service in den Bereichen Hydraulik, Schmiertechnik, Pneumatik, Druckluft- Technik und Rohrbiegeservice.</p> <p>Vertragspartnerschaften mit Unternehmen wie Parker Hannifin, SKF / Lincoln, SMC Pneumatic und Enerpac</p> |
|  | <p>Max Aicher Bischofswerda GmbH & Co. KG</p> <p>Drebnitzer Weg 4 01877 Bischofswerda</p> <p>Jörg-Henrik Pehse Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 3594 781-255 www.max-aicher-bischofswerda.de</p> | <p>Stahl- und Anlagenbau zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 : 2008 - 12 und Schweißfachbetrieb nach DIN 18800 - 7 : 2002 - 09 Klasse E</p> <p>Müllferntransportsysteme (Müllpressen und Container) Mobiler Hochwasserschutz</p> <p>Lohnarbeit - CNC -Laser- und Brennschneidanlagen, CNC- Abkantpressen Strahlhaus 5x12 m</p> <p>Gewerbepark</p> |
|  | <p>RTT Robotertechnik-TRANSFER GmbH</p> <p>Hirschfelder Ring 9 02763 Zittau</p> <p>Bert Handschick Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 3583 540840 www.rtt-zittau.de</p> | <p>Entwicklung von Sondermaschinen, -Geräten und Automatisierungslösungen für verschiedenste Branchen Tätigkeitsschwerpunkte:</p> <p>Montageautomaten Entgratanlagen Robotersysteme Spektroskopie Sortiertechnik Bilderkennungssysteme</p> |

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Frenzel & Henke Oberflächenbearbeitung</p> | <p>Frenzel & Henke GmbH</p> <p>Ottendorfer Straße 9 01877 Schmölln- Putzkau</p> <p>Jürgen Henke Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 3594 707935 www.frenzel-henke.de</p> | <p>Oberflächenreinigung durch Strahlen mit Korund, Glasperle und Edelstahl</p> <p>Oberflächenverdichtung durch Edelstahlkugeln und Keramik</p> <p>Oberflächenbeschichtung durch Partnerfirmen mit Pulver oder Farbe</p> |
|  <p>G.S. STOLPEN STAINLESS STEEL SOLUTIONS</p> | <p>G.S.Stolpen GmbH & Co. KG</p> <p>Ernst-Uhlemann-Straße 4 01833 Stolpen</p> <p>Mario Jilge Key Account Manager</p> <p>Tel.: +49 35973 20208 www.gsstolpen.de</p> | <p>Laserstrahlschneiden, komb. Laserstrahlschneiden und Stanzen, CNC-Abkanten (bis 5 m), WIG/MAG/Punktschweißen, Bescheinigung zum Schweißen von Schienenfahrzeugen/Fahrzeugteilen;</p> <p>Montagearbeiten, Konstruktion und Fertigung von Teilen und Baugruppen aus Edelstahl und Aluminium, Edelstahlgehäuse, fugenlose Becken, Sonderbau von Kühlwannen, fugenlose Innenräume, Teile für den Ladenbau, Hygieneräume (projektbezogene Ausrüstungsteile) zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2000, eigene Konstruktion</p> |
|  <p>TS DEUTSCHLAND member of HEF GROUPE</p> | <p>TS Deutschland GmbH</p> <p>Großerkmannsdorf Bautzner Landstraße 45 01454 Radeberg</p> <p>Marko Krause Standortleiter</p> <p>Tel.: +49 351 2695-430 www.inovap.de</p> | <p>PVD-Lohnbeschichtung für Werkzeuge und andere Bauteile mit dem PulsArc-Verfahren (TiN, TiAlN, TiCN, CrN und superharte, diamantähnliche t-aC-Kohlenstoffschichten (SHC®), Vakuum-Lötarbeiten.</p> <p>Entwicklung und Fertigung von kundenspezifischen Anlagen und Komponenten der Vakuum-, Dünnschicht- und Plasmatechnik.</p> <p>Dazu gehören Vakuumanlagen, Beschichtungsanlagen, Ionen- quellen, Magnetron-Sputterquellen, Arc-Verdampferquellen, Drehkörbe für die Plasmabeschichtung, Heizungen für Plasma- und Vakuumbeschichtung, Gasregleinrichtungen, Puls-Arc-Verdampferquellen.</p> |
|  <p>SIMU</p> | <p>SIMU- Fertigungs-GmbH Sachsen</p> <p>Preuschwitzer Str. 20 02625 Bautzen</p> <p>Stefan Gerber Geschäftsführer</p> <p>Tel. +49 3591 380 1300 www.simu-fertigung.de</p> | <p>Moderne CNC/NC-Bearbeitungszentren, effiziente Spannsysteme und eine integrierte CAD/CAM-Lösung – für Ihr Produkt.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Komplexe 3- bis 5-Seiten-Bearbeitungen - Vorrichtungsbau - Simultan-Fräsen - Bearbeitung von Schweißbaugruppen - Fräsen von 3D-Konturen - Wärme- und Oberflächenbehandlung (in Kooperation) |

| | | |
|---|--|--|
|  | <p>IDEEMA GmbH</p> <p>An der Windmühle 7 01917 Kamenz</p> <p>Dirk Panitzke Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 3578 7859807 www.ideema.de</p> | <p>Industriedesign: konzeptionelle Bearbeitung von technischen Gebrauchsgütern, Erarbeitung von Bedienungs- u. Ergonomiekonzepten; Ausarbeitung und Umsetzung in konstruktiven Lösungen Engineering: 3-D Konstruktion mit modernsten CAD-Systemen z. B. Solid Works, Pro/Engineer, RhinoCeros; Freiflächengenerierung auf CAD-Basis; Bauteilauslegung und Berechnung; Erstellung von Fertigungsunterlagen; Sonder- und Serienentwicklung von Geräten und Anlagen der Automatisierungstechnik und Feinmechanik</p> <p>Fertigung: CNC-Zerspanung: 5-Achsig 2000x800x800 mm Einzelteil- und Serienfertigung, Montage, Prototypenbau</p> <p>Marketing: Erstellung von Werbe- und Marketingkonzepten; Werbegrafik und Webdesign</p> |
|  | <p>WOLFRAM Designer und Ingenieure</p> <p>Mengsstraße 35 01139 Dresden</p> <p>Sebastian Wolfram Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 351 828721 - 60 www.wolfram design.de</p> | <p>Sachsens führender Design- und Ingenieurdienstleister. Wir bieten den kompletten Prozess der Produktentwicklung aus einer Hand. Unsere Kompetenzen liegen auf den Gebieten</p> <p>Produktentwicklung, Industriedesign und Innovationsentwicklung. Dabei ist es für uns von besonderer Bedeutung, eine optimale Verzahnung von Industriedesign, Konstruktion und deren verfahrenstechnischer Umsetzung zu erzielen.</p> <p>Design:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Marktanalyse - Machbarkeit - Design/Industriedesign - Visualisierung/Animation <p>Konstruktion:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fertigungsgerechte Konstruktion, u. a. in Blech und Kunststoff - Entwicklung kinematischer Systeme, Baugruppen- und Bauteile <p>Prototypen und Funktionsmuster</p> |
|  | <p>ARNELL Arno Hentschel GmbH</p> <p>Drausendorfer Straße 2 02763 Zittau</p> <p>Thomas Scholz Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 3583 54997-0 www.arnell.de</p> | <p>Hersteller von Metallerzeugnissen und Umformwerkzeugen für vielfältige Anwendungen und Kunden in 26 Ländern ARNELL</p> <p>Technologien: Additive Fertigung (3D-Druck), Erodieren, CNC-Bearbeitung, Wasserstrahlschneiden, Abkant-technik, Stanzbiegetechnik</p> <p>Befestigungslösungen von ARNELL garantieren tragfähige Verbindungen für alle Anforderungen. Sicherheit und Effizienz stehen dabei im Einklang</p> |



ATN Hölzel GmbH

Brunnenstraße 3
02736 Oppach

Torsten Hölzel
Geschäftsführer

Tel.: +49 35936 335-0
www.atngmbh.de

Komponenten und Komplettlösungen der Applikations- und Automatisierungstechnik aus einer Hand: Von individuellem Consulting und Konzeptentwicklung, über die elektrische und mechanische Konstruktion, Fertigung, Roboter- und Softwareprogrammierung bis hin zu Inbetriebnahme und umfangreichem Service ist die ATN Ihr Ansprechpartner.

Applikationstechnik

Für die Applikationsprozesse Oberflächenbehandlung, Kleben, Dichten, Versiegeln, Schäumen und Ritzprägen bietet ATN eine breite und zuverlässige Produktpalette an Einzelkomponenten oder die komplette Systemtechnik. Je nach Kundenanforderung erfolgt deren technische Auslegung prozess- und materialabhängig.

Engineering Consulting

Die Leistungen umfassen die Erstellung von Vergabe- und Ausschreibungsunterlagen bis hin zur kompletten technischen Anlagenplanung. Die Ausarbeitung erfolgt im engen Dialog mit dem Kunden unter Berücksichtigung von Zeit, Budget, Risiko, Flexibilität sowie anderen Vorgaben des Auftraggebers.



**HAVLAT
Präzisionstechnik
GmbH**

Gerhart-Hauptmann-
Straße 17
02763 Zittau

Lars Friedrich
Geschäftsführer

Tel.: +49 3583 51669-0
www.havlat.de

Fertigungsdienstleister für Präzisionsbauteile in den Bereichen Dreh-, Fräs- und Schleiftechnologien sowie der Baugruppenmontage

Einzel- bis zur Serienfertigung

für die anforderungsgerechte Umsetzung komplexer Kundenwünsche mit einem modernen und vielseitigen Maschinenpark



**HOPPE
Präzisionstechnik
GmbH**




Nardter Weg 19
02977 Hoyerswerda

Chris Hoppe
Geschäftsführer

Tel.: +49 3571 921833
www.hoppe-
werkzeuge.de

Herstellung von hochwertigen **Sonder- und Präzisionswerkzeugen in Vollhartmetall, Hartmetallverbund, HSS und PKD/WSP-Werkzeuge** für die Hauptanwendungsgebiete Bohren, Fräsen, Reiben und Senken.

Zu den **Dienstleistungen** gehört neben dem Nachschärfen und Instandsetzen von Werkzeugen auch die **Lohnfertigung in den Bereichen CNC-Fräsen und NC-Drehen**

| | | |
|---|---|---|
|  | <p>Käppler & Pausch GmbH</p> <p>Bönnigheimer Ring 39 01904 Neukirch</p> <p>Thomas Wilisch Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 35951 367-0 www.kaeppler-pausch.de</p> | <p>Laserteile & Baugruppen</p> <p>Mit modernen Technologien wie 2D- und 3D-Laserschneiden, Wasserstrahlschneiden, Laserschweißen, Rohrlaserbearbeitung sowie Abkanten und Biegen – sind wir zuverlässiger Dienstleister für die Klein- und mittlere Serienfertigung sowie für Prototypen ab Losgröße 1.</p> <p>Fertigung und Montage</p> <p>anspruchsvoller designorientierter Blechbaugruppen, Maschinenverkleidungen und Terminalgehäuse.</p> <p>Namhafte Kunden aus den Bereichen Maschinenbau und Automobilindustrie, Luft- und Raumfahrt sowie Informations- und Medizintechnik.</p> |
|  | <p>Labor- und Reinraumtechnik Arnsdorf GmbH</p> <p>Kleinwolmsdorfer Str. 26 01477 Arnsdorf</p> <p>Sylvia Zscherper Geschäftsführerin</p> <p>Tel.: +49 35200 28180 www.lrt-arnsdorf.de</p> | <p>Die Labor- und Reinraumtechnik Arnsdorf GmbH ist ein Spezialist in der Fertigung von Musterteilen und Prototypen bzw. anderer kundenspezifischer Einzelteile und Baugruppen.</p> <p>Weiterhin umfasst das Produktspektrum Laborgeräte, die als Standardausführung oder nach Kundenwunsch gefertigt werden.</p> <p>Der dritte Bereich beinhaltet die Herstellung von Reinraum- und Labormöbeln sowie entsprechenden Einrichtungsgegenständen.</p> <p>Auch hier kann der Kunde zwischen standardisierten und individuellen Lösungen wählen.</p> <p>Bei den Hauptkunden handelt es sich um Vertreter der Halbleiterindustrie und deren Zulieferern sowie Forschungsinstituten, Universitäten, unabhängigen Laboren und Kliniken.</p> |
|  | <p>RELO GmbH Verdichter</p> <p>Humboldtstraße 25 02625 Bautzen</p> <p>Piotr Skibinski Betriebsleiter</p> <p>Tel.: +49 3591 380-3520 www.relo-verdichter.de</p> | <p>Entwicklung und Fertigung von Schraubenverdichtern</p> <p>von 3,0 bis 350,0 kW</p> <p>Antriebsleistung Entwicklung von ölfreien Kompressoranlagen</p> <p>Wartung und Service von Kompressoren</p> <p>Vertrieb und Verkauf von Schraubenkompressoren, Kältetrocknern, Öl-Wasser-Trennsystemen und Druckluftfiltern</p> |

| | | |
|--|---|---|
|  <p>Blechsysteme Oberlausitz Vom Zuschnitt bis zur Farbgebung - alles aus einer Hand.</p> | <p>BSO Blechsysteme Oberlausitz GmbH</p> <p>Nikolaus-Otto-Straße 4 Gewerbegebiet Salzenforst 02625 Bautzen</p> <p>Knuth Gellrich Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 35937 - 99970 www.bso-blechsysteme.de</p> | <p>Fachbetrieb der Feinblechverarbeitung Zeichnungsteile, Gehäuseverkleidungen, Gestelle aus Schwarzblech, Edelstahl, Aluminium und verzinktem Feinblech Kabelkanäle aus Metall</p> <p>Unser spezielles Produkt ist ein System von Kabelkanälen für den Innen- und Außenbereich. Dabei sind verschiedene Ausführungen mit Drehriegelverschluss, Schnappdeckel bzw. spritzwassergeschützte Kanäle mit Scharnier, Kabelrinnen, Gitterkanäle in unserem Fertigungsprogramm</p> |
|  | <p>Teletronic Rossendorf GmbH</p> <p>Bautzner Landstraße 45 01454 Radeberg/ OT Rossendorf</p> <p>Manuel Trepte Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 351 2695 290 www.teletronic.net</p> | <p>Internationaler Ansprechpartner für Elektronikentwicklung</p> <p>Durch vielfältige Kooperationen und Forschungsprojekte erweitert Teletronic stetig das eigene Know-how auf den Gebieten Messwerterfassung und -verarbeitung sowie Hardwarekonzeption.</p> <p>Damit ist es Teletronic möglich, Entwicklungsaufträge entsprechend dem neusten Stand der Technik zu bearbeiten. Teletronic führt Entwicklungen für die analoge und die digitale Signalverarbeitung durch. Darüber hinaus werden Dienstleistungen von der Leiterplattenentwicklung über die Fertigung bis zur Prüfung und Qualitätskontrolle angeboten.</p> |
|  | <p>TRUMPF Sachsen GmbH</p> <p>Leibingerstraße 13 01904 Neukirch/Lausitz</p> <p>Arnim Büchle Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 35951 80 www.trumpf.com</p> | <p>Die TRUMPF Sachsen GmbH ist ein Unternehmen der TRUMPF Gruppe mit Stammsitz in Ditzingen. Am Standort Neukirch, ca. 50 km östlich von Dresden, werden hochdynamische Automatisierungseinrichtungen für Laserschneid- und Stanz-/ Kombimaschinen sowie kundenspezifische Automatisierungslösungen entwickelt und produziert. Bedient wird der Gesamtprozess dabei nicht nur mit Maschinen und Technologien, sondern auch mit Software, Beratung und Service. Als wichtiger Wirtschaftsfaktor in der Region beschäftigt die TRUMPF Sachsen GmbH über 440 Mitarbeiter*innen.</p> |
|  <p>Technischer Industrieservice und Automation Dresden</p> | <p>TISAD GmbH & Co. KG</p> <p>Grenzstraße 28 01109 Dresden</p> <p>Holger Sippel Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 351 8893261 www.tisad.de</p> | <p>TISAD ist ein Ingenieurbüro für Sondermaschinenbau und Industrieservice mit Sitz in Dresden.</p> <p>TISAD wurde als Dienstleistungsunternehmen 2002 gegründet und ist in den Bereichen Entwicklung, Herstellung, Montage und Wartung von Maschinen und industriellen Ausrüstungentätig.</p> <p>Das Leistungsspektrum von TISAD umfasst die Realisierung komplexer Aufgaben von Konzeption, Planung und Fertigung in der Gesamtausführung oder als Teilprojekt.</p> <p>Es entstehen individuelle technische Lösungen für Kunden aus Wissenschaft und Industrie.</p> |

| | | |
|---|---|--|
|  | <p>Edelstahlverarbeitung Schmitt GmbH</p> <p>Zumpeweg 3 02689 Sohland an der Spree</p> <p>Norman Schmitt Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 35936 3870 www.edelstahl-schmitt.de</p> | <p>Die Firma Edelstahl-Schmitt zählt zu den wichtigsten metall- verarbeitenden Firmen in Ostsachsen.</p> <p>Leistungsumfang: Baugruppen- und Lohnfertigung, Serienherstellung und weltweite Montageleistungen sowie die Herstellung von Prototypen Verarbeitung von Edelstahl, Aluminium und Schwarzstahl im Rohrbiegezentrum und der Schweißfachabteilung</p> <p>Zertifizierungen: ISO 9001, EN 15085-CL1, EN 1090-2, DIN 6701-2/A Das Unternehmen ist ein langjähriger, gelisteter Partner und Zulieferbetrieb für zahlreiche Branchen</p> |
|  | <p>Computersysteme Dr. Schmidt GmbH</p> <p>Techritzer Str. 12 02692 Doberschau</p> <p>Dr. Christian Schmidt Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 3591 2700900 www.css-elektronik.de</p> | <p>Die Geschäftsfelder von CSS-Elektronik sind die Entwicklung, die Fabrikation und der Vertrieb von Baugruppen für elektronische Steuerungen.</p> <p>Wir realisieren kleinste Losgrößen entsprechend den Kundenanforderungen in unserer komplett neu eingerichteten Fertigungsstätte.</p> <p>Wir sichern mit unseren Mitarbeitern die kostengünstige und qualitätsgerechte Ausführung aller Leistungen und die perfekte Umsetzung Ihrer Produktidee.</p> <p>Wir verfügen über Erfahrungen in der Zusammenarbeit mit FuE-Einrichtungen.</p> |
|  | <p>HPF GmbH & Co. KG</p> <p>Zur Adria 29 02694 Großdubrau</p> <p>Uwe Friedrich Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 35934 78988-43 www.fus-werkzeugbau.de</p> | <p>Das Unternehmen bietet Leistungen auf den Gebieten Werkzeug- und Formenbau sowie Kunststoffverarbeitung an.</p> <p>Eigene Konstruktions- sind Entwicklungsarbeiten bilden die Grundlage für ein umfangreiches Leistungsspektrum.</p> <p>HPF arbeitet als zuverlässiger Partner an der Neuentwicklung von Produkten und Verfahren mit Forschungseinrichtungen und zahlreichen Auftraggebern eng zusammen.</p> |
|  | <p>digades GmbH</p> <p>Äußere Weberstraße 20 02763 Zittau</p> <p>Dr.-Ing. Sascha Berger Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 3583 85775-0 www.digades.de</p> | <p>Digades ist ein mittelständisches Unternehmen, das sich schwer- punktmäßig mit der Entwicklung und Fertigung elektronischer Baugruppen und Systeme für unterschiedlichste Applikationen befasst.</p> <p>Die digades GmbH entwickelt und fertigt als Full-Service-Dienstleister sowie HF-Spezialist seit 1991 hochwertige elektronische Systemlösungen in den Bereichen Hochleistungs-Funkfernbediensysteme, Bedienelemente mit Sonderfunktionen sowie Komfort- und Sicherheitselektronik.</p> <p>Mit über 160 Mitarbeitern produziert das Unternehmen vorrangig für die Automobil- und Motorradindustrie, sowie zunehmend auch eigene Produkte und Produktplattformen für seine Kunden. Von der Konzeption über die Entwicklung bis hin zur Serienfertigung erfolgt dabei jeder Schritt an den drei Unternehmensstandorten in Zittau, Dresden und Nordhausen.</p> |



Königsbrücker
Ausbildungsstätte
gGmbH

**Königsbrücker
Ausbildungsstätte
gGmbH**

Hohenthalstraße 10
01936n Königsbrück

Thomas Schwab
Geschäftsführer

Tel.: +49 35795 2899-0
www.kas-ausbildung.de

Das Bildungsangebot der Königsbrücker
Ausbildungsstätte (KAS) besteht aus den Complexen:

- **berufspraktische Ausbildung von Lehrlingen** in mehr als 20 Ausbildungsberufen der Metall- und Elektrotechnik
- **Umschulung und Weiterbildung** von Erwachsenen
- **Ausbildung und Prüfung von Schweißern** in Kooperation mit dem TÜV
- **Bildungsmaßnahmen zu speziellen Technologien**, z. B. CNC, CAD und SPS-Technik

Durch die **Zusammenarbeit mit Hochschulen und Universitäten** sind wir jederzeit in der Lage, die Lehrinhalte aktuell anzupassen und zu vervollkommen.



**AMC - Analytik &
Messtechnik GmbH**

Heinrich-Lorenz-Str.
55D-09120 Chemnitz

Bernd Göbel
Geschäftsführer

Tel.: +49 371 38388-0
www.amc-systeme.de

Seit 1990 ist AMC mit modernen Produkten und innovativen Lösungen auf dem Gebiet der Mess-, **Prüf- und Automatisierungstechnik** erfolgreich tätig. AMC bietet Systemlösungen in Einheit von Projektierung, Programmierung, Lieferung, Installation, Schulung und Wartung.

Die Kernkompetenzen von AMC liegen bei **Anwendungen von Mess- und Prüfsystemen, Steuerungs- und Überwachungssystemen, Monitoring- und Prozessleitsystemen, der industriellen Computertechnik sowie der industriellen und Labormesstechnik.**

Die Kunden profitieren von einem kompletten Angebot aus hoch-qualitativen Produkten, wissensintensiven Entwicklungen und wertschöpfenden Dienstleistungen aus einer Hand.



**InfraTec GmbH
Infrarotsensorik und
Messtechnik**

Gostritzer Str. 61-63
01217 Dresden

Dr. Matthias Krauß
Geschäftsführer

Tel.: +49 351 82876-0
www.infratec.de

Die InfraTec GmbH Infrarotsensorik und Messtechnik mit eigenen Entwicklungs-, Fertigungs- und Vertriebskapazitäten verfügt über ca. 230 hochqualifizierte Mitarbeiter. **Die Marke InfraTec steht**

für eine Leistungs- und Produktpalette, die sich in den gleichnamigen

Geschäftsbereichen auf Infrarot-Messtechnik und Infrarot-Sensorik fokussiert. Der Jahresumsatz von 40 Millionen EUR wird zu fast 70 % außerhalb Deutschlands generiert.

Das Leistungsspektrum des Geschäftsbereiches Infrarot-Messtechnik reicht von der Entwicklung und Fertigung hochwertiger Wärmebildkameras bis zur Lieferung schlüsselfertiger Thermografie-Automationslösungen. InfraTec entwickelt seit 2008 die Kamerafamilie ImageIR® mit gekühlten IR-Detektoren für High-end-Thermografie. Mittlerweile besteht das Produktsortiment aus über einem Dutzend Grundmodellen, mit Detektorformaten bis zu (1.920 x 1.536) Pixeln und einer Vielzahl leistungsfähiger IR-Objektive. **InfraTec hat den Anspruch, seinen Kunden stets die neueste Detektortechnologie für anspruchsvolle Messaufgaben zu erschließen.** Hierfür werden die jeweils leistungsfähigsten international verfügbaren Detektoren unterschiedlicher Hersteller verwendet.






**COVAC Elektro und
Automation GmbH**

Fabrikstraße 41
02625 Bautzen





Gerd Lehmann
Geschäftsführer

Tel.: +49 3591 3694-0
www.covac.de





COVAC ist auf Elektro- und Automatisierungslösungen spezialisiert. Das Leistungsspektrum umfasst die Bereiche Beratung, Projektierung, Schaltschrankbau, Installation und Service. COVAC erarbeitet individuelle, kundenspezifische Lösungen einschließlich der Hardwareplanung und der Softwareerstellung. Über einen Innovationsassistenten ist COVAC an **Kooperationsprojekten mit Hochschul- und Forschungseinrichtungen** beteiligt.





| | | |
|---|---|---|
|  | <p>Lakowa Kunststoffbe- und verarbeitung GmbH</p> <p>Dresdener Str. 25 02681 Wilthen</p> <p>Ralf Liebscher Geschäftsführer Tel.: +49 3592 543630 www.lakowa.com</p> | <p>Als Systemlieferant für die internationale Schienenfahrzeugindustrie sind wir spezialisiert auf die Entwicklung und Herstellung von Innenausstattungssystemen. Dafür arbeiten an zwei Standorten in Deutschland rund 200 Ingenieure, Techniker und Facharbeiter und entwickeln integrierte Materialverbundlösungen aus LISTOLAN™ und LISTOPUR™, die unseren Kunden Wettbewerbsvorteile in den Bereichen Brandschutz, Leichtbau und Plug-and-Play-Funktionalität sichern. Für die Produkt- und Anwendungsentwicklung arbeiten wir mit weltweit führenden Materialherstellern und Forschungseinrichtungen zusammen.</p> |
|  | <p>Atos Information Technology GmbH</p> <p>Hagellocher Weg 73 72070 Tuebingen</p> <p>Steffen Stadel Director BDS Big Data and HPC CE - BDS Big Data</p> <p>Tel.: +49 211 39950273 www.atos.net/de</p> | <p>Atos ist ein weltweit führender Anbieter für die digitale Transformation mit 110.000 Mitarbeitern und einem Jahresumsatz von mehr als 12 Milliarden Euro. In 73 Ländern firmiert Atos unter den Marken Atos, Bull, Atos Syntel, Unify und Worldline. Das Unternehmen entstand 1997 aus der Fusion verschiedener europäischer IT Dienstleister und operiert seit 2000 als Atos Origin Mit der Akquisition von Siemens IT Solutions and Services (SIS) im Jahre 2010 läuft das Unternehmen fortan unter dem Namen Atos. Das Unternehmen ist eine europäische Aktiengesellschaft (societe europeenne) mit Hauptsitzen in Bezons bei Paris und München. In Deutschland beschäftigt Atos über 10000 Menschen an mehr als 10 Standorten. Als europäischer Marktführer für Cybersicherheit sowie Cloud und High Performance Computing bietet die Atos Gruppe maßgeschneiderte und ganzheitliche Lösungen für sämtliche Branchen, wie der Industrie, dem Gesundheits- und Finanzwesen und der Bildung.</p> |
|  | <p>Bühler Alzenau GmbH</p> <p>Föppelstraße 9 04347 Leipzig</p> <p>Dr.-Ing. Christian Schindler Sales</p> <p>Manager & Business Development Tel.: +49 6023 500499 www.buhlergroup.com</p> | <p>Als weltweit tätiges Hightech-Unternehmen, das sich auf die Entwicklung und Herstellung von Vakuumbeschichtungsanlagen spezialisiert hat, deckt Bühler Leybold Optics ein breites Spektrum an Bereichen und Anwendungen ab. Diese reichen von Beschichtungen für die High-End- und Präzisionsoptik, Architekturglas, Beschichtungen für Brillengläser und optische Filter bis hin zu industriellen Beschichtungen für Scheinwerfer und Sensoren im Automobilsektor sowie optoelektronischen Anwendungen. In unserem Competence Center in Leipzig entwickeln und fertigen wir darüber hinaus seit vielen Jahren Ionenstrahl-Bearbeitungsmaschinen für die Optik und Halbleiterbranche. Wir ermöglichen bereits heute die Herstellung von High-End-Optikkomponenten für die Halbleiter-Lithographie, für die Weltraum- und Astrooptik oder auch für Consumer- und Lifescience-Anwendungen</p> |

| | | |
|---|---|---|
|  | <p>GlobalFoundries Dresden</p> <p>Wilschdorfer Landstraße 101 01109 Dresden</p> <p>Maciej Wiatr Direktor</p> <p>Tel.: +49 351 2770 www.globalfoundries.com</p> | <p>Wir sind ein globaler Halbleiterproduzent mit weltweit 15.000 Mitarbeitenden und über 250 Kunden. Wir entwickeln Prozesstechnologien für unsere Kunden aus aller Welt.</p> <p>Unser Dresdner Standort Fab 1 ist das größte Halbleiterwerk in Europa, mit modernsten Fertigungstechnologien für Halbleiterprodukte in 22nm-, 28nm-, 40nm- und 55nm-Technologien. Auf dem Firmencampus arbeiten mehr als 3.200 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus rund 45 Nationen.</p> |
|  | <p>etamax space GmbH</p> <p>Lilienthalplatz 1 38108 Braunschweig</p> <p>Moritz Düttmann Member of Management Board</p> <p>Tel.: +49 151 17442959 www.etamax.de</p> | <p>Die Etamax Space GmbH wurde 1997 als Spin-off der Universität Hannover gegründet. Inzwischen arbeiten 65 Mitarbeiter an vier Standorten, darunter auch in Zittau in der Lausitz, auf den Gebieten Sicherheitssoftware, Risiko – und Gefahrenanalyse sowie funktionale Sicherheit für die Sektoren Luft- und Raumfahrt, Automobilindustrie, Bahntechnik und sonstige Verkehrstechnik.</p> <p>Das Unternehmen war bereits an Projekten der Südsterntarife ESO beteiligt. Gegenwärtig arbeitet Etamax an zwei ESA-Projekten mit dem Schwerpunkten Softwareentwicklung, Data Processing und Softwaretestung von Bodensystemen mit.</p> |
|  | <p>Lausitz Energie Kraftwerk AG</p> <p>Straße des Friedens 26 03222 Lübbenau</p> <p>Martin Heusler Leiter Weiterbildung/ Qualifizierungszentrum</p> <p>Tel.: +49 3542 874 200 www.leag.de</p> | <p>Die LEAG ist die gemeinsame Marke der Lausitz Energie Bergbau AG und der Lausitz Energie Kraftwerke AG. Die Lausitz Energie Bergbau AG ist für die Braunkohlengewinnung in mehreren Lausitzer Tagebauen sowie für die Veredlung des Rohstoffs Braunkohle im Industriepark Schwarze Pumpe verantwortlich.</p> <p>Die Lausitz Energie Kraftwerke AG ist für den Kraftwerkspark zuständig.</p> <p>Das Unternehmen steht für eine effiziente und nachhaltige Braunkohlengewinnung und Stromerzeugung. Die zeitnahe Rekultivierung der Tagebaue schafft eine sichere und nachhaltige Bergbaufolgelandschaft mit vielfältigen Nutzungsmöglichkeiten. Mit seinem Know-how möchte sich das Unternehmen stärker im Stromnetz der Zukunft engagieren und zur Entwicklung neuer Technologien zur Bewältigung der Energiewende beitragen.</p> <p>Als anerkannter Ausbildungsbetrieb sichern die Unternehmen der LEAG den eigenen Berufsnachwuchs und geben jungen Leuten eine Perspektive in technischen und kaufmännischen Ausbildungsberufen. Am Standort in Lübbenau bietet die LEAG hochwertige Qualifizierungen für interne und externe Weiterbildungen im LEAG Konferenzcenter an (https://www.konferenzcenter-spreewald.de/de/).</p> |

| | | |
|---|---|---|
|  | <p>3D-Micromac AG</p> <p>Technologie-Campus 8 09126 Chemnitz</p> <p>Dr. Michael Grimm Abteilungsleiter Technology & Innovation Management</p> <p>Tel.: +49 371 40043957 3d-micromac.com</p> | <p>Der Fokus von 3D-Micromac liegt in der Lasermikrobearbeitung nahezu aller Materialien mittels Kurzpuls- und UltrakurzpulsLasern sowie kurzwelliger Lasern (UV). Die Palette der bisher gefertigten Lasermaschinen reicht dabei von Bohrmaschinen zur Produktion von Druckdüsen, Mikroschweißsystemen zur Fertigung von Implantaten, Anlagen zur Mikrostrukturierung von Displaygläsern bis hin zu Rolle-zu-Rolle-Systemen zur Herstellung flexibler Solarzellen sowie komplexer DUV Laseranlagen.</p> |
|  | <p>advanced data processing GmbH</p> <p>Breitscheidstr. 78 01237 Dresden</p> <p>Dr.-Ing. Knut Voigtländer Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 351 2044990 www.adp-dresden.de</p> | <p>Schwerpunkte der advanced data processing GmbH bilden Themen der Sensorik (Integration, Datenspeicherung und Analyse), Prozessdatenverwaltung (datenbankorientierte Speicherung unterschiedlichster Prozess-, Material- und Eventdaten, Akquisition, Visualisierung), experimentelle Prozessanalyse (Modellstrukturierung und Parameterschätzung), Prozessüberwachung (Limitanalyse und -design, Logfileüberwachung), Prozessregelung (Abschätzung Regelgüte, Störsignalanalyse, Reglerdesign, Parametrierung, Adaption) und Reporting.</p> |
|  | <p>3-5 Power Electronics GmbH</p> <p>Gostritzer Str. 61-63 01217 Dresden</p> <p>Dr. Gerhard Bolenz Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 351 8718200 www.3-5pe.com</p> | <p>3-5 Power Electronics GmbH (3-5PE) befasst sich mit Entwicklung, Herstellung und Vertrieb von Leistungshalbleitern auf der Basis von Galliumarsenid (GaAs). 3-5 PE's Funktionen umfassen, Forschung und Entwicklung, eine eigene 4"/6" Liquid Phase Epitaxie (LPE) Fertigung, Technisches Produkt Marketing und Vertrieb.</p> |
|  | <p>memsfab GmbH</p> <p>Technologie-Campus 1 09126 Chemnitz</p> <p>Dr. Torsten Thieme Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 371 5347680 www.memsfab.de</p> | <p>Die memsfab GmbH ist ein 2013 gegründetes mittelständiges Unternehmen, das sich auf die Beratung rund um die Konzeption, Entwicklung und Fertigung von Mikrosystemen und Smart Systems spezialisiert hat. Dabei deckt das Unternehmen vom Entwurf über die Herstellung bis zum Packaging die gesamte Bandbreite an Know How für die Realisierung von mikrotechno- logisch hergestellten Sensoren und Aktoren ab. memsfab arbeitet dabei sehr eng mit seinen Partnern auf dem Smart Systems Campus Chemnitz sowie im Branchenverband Silicon Saxony zusammen, um das notwendige breite Kompetenzspektrum für die Entwicklung von Gesamtsystemen abzudecken.</p> |

| | | |
|---|--|---|
|  | <p>Beyond Gravity Germany GmbH</p> <p>An der Walze 7 01640 Coswig</p> <p>Dr. Wolfgang Göhler Public Relation</p> <p>Tel.: +49 177 8026920 www.beyondgravity.com</p> | <p>Die Beyond Gravity Germany GmbH ist aus dem Raumfahrtzulieferer RUAG Space hervorgegangen. In Coswig befindet sich das neu gegründete Kompetenzzentrum für Weltraum-Mikroelektronik für Navigationsempfänger und Signalprozessoren. Diese werden für eine Vielzahl kleiner Satelliten kommerzieller Telekommunikationsunternehmen verwendet, damit die Position der Satelliten auf wenige Zentimeter genau bestimmt werden kann. Neben Dienstleistungen und Komponenten für die Raumfahrtindustrie bietet das Unternehmen auch Leistungen für den Maschinenbau, die Schienenfahrzeugtechnik und den Leichtbau an.</p> |
|  | <p>SAW COMPONENTS Dresden GmbH</p> <p>Manfred-von-Ardenne-Ring 7 01099 Dresden</p> <p>Frieder Birkholz Head of Sales & Purchasing</p> <p>Tel.: +49 351 88725-25 www.sawcomponents.de</p> | <p>Das Unternehmen ist auf Dünnschichttechnologie und Lithographie spezialisiert. SAW Components hat Erfahrungen mit SAW Filtern und arbeitet darüber hinaus in den Bereichen Mikrooptik, (drahtlose) Sensoren und allgemeine Nanotechnologie.</p> |
|  | <p>3D-Microprint</p> <p>Technologie-Campus 1 09126 Chemnitz</p> <p>Joachim Göbner Knut Hentschel Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 371 5347 837 www.3dmicroprint.com</p> | <p>Die 3D MicroPrint GmbH fertigt hochpräzise Mikrometallbauteile durch den Einsatz der additiven Micro-Laser-Sinter-Technologie. Sie bietet ihren Kunden einen ganzheitlichen Service vom Produktdesign, über die Entwicklung von Prototypen bis hin zur Groß-Serienfertigung von einzigartigen Bauteilen.</p> <p>Mit der Micro-Laser-Sinter-Technologie können komplexe und filigrane oder organische Geometrien mit einer Detailgenauigkeit von 5µm und minimalen Wandstärken kleiner 50µm in einem einzigen Arbeitsgang hergestellt werden. Mit „Print-as-One“- Konstruktionen und additiver Fertigung lassen sich auch bewegliche Bauteile mit integrierten Funktionen realisieren, ohne dass die Teile aus Einzelkomponenten nachträglich montiert werden müssen.</p> <p>Die verfügbare Materialpalette reicht von diversen Edelstahllegierungen und Titan über Inconel, Wolfram bis zu Kupfer und Edelmetallen oder kundeneigenen Legierungen.</p> |
|  | <p>BIBUS GmbH</p> <p>Max-Eyth-Straße 41/1 89231 Neu-Ulm</p> <p>Manuel Neubauer Verkauf</p> <p>Tel.: +49 731 20769-628 www.bibus.de</p> | <p>BIBUS ist in den Geschäftsfeldern Pneumatik, Mechatronik und Umwelttechnik aktiv. Das Unternehmen liefert Ventil-, Mess- und Regeltechnik für die Halbleiter- und Solarindustrie. Anlagen zur Luftaufbereitung sowie Vakuum- und Antriebstechnik gehören ebenfalls zum Leistungsspektrum.</p> |

| | | |
|---|--|---|
|  | <p>Cloud&Heat Technologies GmbH</p> <p>Königsbrücker Straße 96 (Halle 15) 01099 Dresden</p> <p>Dr. Ronny Reinhardt Team Lead Business Development</p> <p>Tel.: +49 351 47936716 www.cloudandheat.com</p> | <p>Die Cloud&Heat Technologies GmbH entwickelt und betreibt nachhaltige und skalierbare digitale Infrastrukturen. Das 2011 in Dresden gegründete Unternehmen verfolgt das Ziel, mit umweltfreundlichen, offenen und effizienten Lösungen den steigenden Ressourcenverbrauch der Cloud- und Rechenzentrumsbranche zu bremsen und dadurch ihren CO2-Fußabdruck zu reduzieren. Zu den Produkten zählen einerseits Cloud-Dienste wie OpenStack- und SecuStack-Infrastructure as a Service (IaaS) sowie Managed Kubernetes und andererseits sicherheitsgehärtete und energieeffiziente Systeme für Rechenzentren wie SecuStack Titan, Data Center Container und Lösungen zur Nutzung von Direkt-Heißwasserkühlung. Cloud&Heat beschäftigt über 100 Mitarbeiter und betreibt Rechenzentren an 25 Standorten weltweit. Zu seinen Kunden und Partnern zählt das Unternehmen u.a. die Deutsche Telekom, Innogy, secunet und Vattenfall. Das Unternehmen hat zahlreiche wichtige Auszeichnungen erhalten und engagiert sich in vielen Forschungs- und Entwicklungsprojekten, u. a. Gaia-X, IPCEI-CIS und AUDITOR.</p> |
|  | <p>ULT AG</p> <p>Am Göpelteich 1 02708 Löbau</p> <p>Alexander Jakschik Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 3585 41280 www.ult.de</p> | <p>Die ULT mit Sitz in Löbau entwickelt und produziert seit mehr als 25 Jahren lufttechnische Anlagen für Industrie, Handwerk oder Forschung. Die Absaug- und Filteranlagen schützen Mitarbeiter, Fertigungsequipment und Produkte vor luftgetragenen Schadstoffen, z.B. Laserrauch, Lötrauch, Stäube, Gase, Dämpfe, die in verschiedensten Industriesegmenten sowie in Laboren oder bei Restaurierungsarbeiten entstehen. Systeme zur Prozesslufttrocknung und -konditionierung sorgen für geringe relative Luftfeuchten und optimieren gesamte Fertigungs- oder Verpackungsprozesse in Branchen wie Nahrungs- und Genussmittel, Pharma, Chemie oder Batteriefertigung.</p> |
|  | <p>Siltronic AG</p> <p>Berthelsdorfer Str. 113 09599 Freiberg</p> <p>Ines Richter Communications Freiberg</p> <p>Tel.: +49 3731 2787199 www.siltronic.com</p> | <p>Als einer der führenden Waferhersteller ist Siltronic global ausgerichtet und unterhält Produktionsstätten in Asien, Europa und den USA. Siliziumwafer sind die Grundlage der modernen Halbleiterindustrie und die Basis für Chips in allen Anwendungsbereichen der Elektronik – von Computern über Smartphones bis hin zu Elektroautos und Windkraftanlagen. International und kundennah setzt Siltronic konsequent auf Qualität, Präzision, Innovation und Wachstum. Die Siltronic AG beschäftigt rund 4.100 Mitarbeiter in 10 Ländern und ist seit 2015 im Prime Standard der Deutschen Börse gelistet. Die Aktien der Siltronic AG sind in den beiden Börsenindizes MDAX und TecDAX vertreten.</p> |
|  | <p>Statotest, s.r.o.</p> <p>U Jezu 525/4 CZ-460 01 Liberec</p> <p>Michael Resl Chief Sales Officer</p> <p>Tel.: +420 731 002099 www.statotest.com</p> | <p>Statotest ist eine junge Firma aus Liberec (CZ), sie bietet moderne Systeme (IoT basiert) für die Überwachung von Brücken, Gebäuden und weiteren Konstruktionen an. Durch die Sensoren können verschiedene Werte wie Neigung, Vibration, Temperatur und Feuchtigkeit mit hoher Präzision gemessen werden. Die meisten Sensoren kommen aus der eigenen Entwicklung. Statotest ist eine vom Inkubator (BIC) der ESA unterstützte Firma. Im Rahmen dieses Projektes werden Sensoren für eine absolute Position mit einer sehr hohen Präzision (GNSS) entwickelt. Diese Sensoren werden z.B. für die Vermessung von Tagebaugebieten genutzt. Statotest arbeitet mit zahlreichen Partnern aus Forschung und Entwicklung zusammen.</p> |

| | | |
|---|--|---|
|  | <p>Brewes GmbH</p> <p>Lindenallee 1-2 02829 Markersdorf</p> <p>Katharina Bräsel Key Account Manager</p> <p>Tel.: +49 35829 62824 www.brewes.de</p> | <p>Die Brewes GmbH ist Hersteller und Anbieter von Kennzeichnungs- und Arbeitsschutzprodukten. Das Unternehmen unterstützt bei der normgerechten Kennzeichnung über alle Branchen hinweg. Von der Anlagen- und Maschinenkennzeichnung bis hin zur Bodenmarkierung trägt Brewes zur Sicherheit im Unternehmen bei. Es werden über 30.000 Standardartikel und zusätzlich individuelle Drucklösungen angeboten. Brewes verfügt über ein zertifiziertes Umwelt- und Qualitätsmanagement nach ISO 14001 und ISO 9001.</p> |
|  | <p>HANSA-FLEX AG</p> <p>Am Flugplatz 21 02828 Görlitz</p> <p>Alois Schäfer Area Sales Manager</p> <p>Tel.: +49 171 3088231 www.hansa-flex.com</p> | <p>Technologieschwerpunkt des Unternehmens ist die Hydraulik. HANSA-FLEX hat sich zu einem weltweiten Systemanbieter in diesem Bereich entwickelt. Hansa Flex verbindet ein umfangreiches Produktsortiment mit einem umfassenden Dienstleistungsportfolio. Das Unternehmen besitzt ein eigenes Niederlassungsnetz mit spezialisierten Fertigungsbetrieben und ein digitales Serviceangebot.</p> |
|  | <p>IBM Deutschland GmbH</p> <p>IBM-Allee 1 71137 Ehningen</p> <p>Jens Hoschke Sales Manager</p> <p>Tel.: +49 171 3059346 www.de.ibm.com</p> | <p>IBM ist eines der weltweit größten IT-Unternehmen. IBM bietet Branchenlösungen und Plattformen für Themen wie Künstliche Intelligenz, Automatisierung, Geschäftsprozesse, Blockchain, Cloud-Computing und Datenanalyse an. Auch IT-Infrastruktur, Datensicherheit und Mobile Technologie gehören zum Leistungsspektrum. In diesen Geschäftsfeldern arbeitet IBM als Dienstleister für viele Wirtschaftsbereiche und die öffentliche Verwaltung. In der Forschung engagiert sich IBM unter anderem im Bereich des Quantencomputing.</p> |
|  | <p>Polytec GmbH</p> <p>Polytec-Platz 1-7 76337 Waldbronn</p> <p>Dr. Dietmar Gnaß Geschäftsführer</p> <p>Tel.: +49 7243 6041521 www.polytec.de</p> | <p>Die Kompetenzfelder von Polytec sind industrielle Bildverarbeitung, Laser, optische Strahlungsmesstechnik, Spektroskopie, elektro-optische Testsysteme, optische Telekommunikation, faseroptische Sensorik, Photovoltaik- und Halbleitermesstechnik sowie der Vertrieb optoelektronischer Komponenten.</p> |