



FEVON[®]

INDUSTRIE ELEKTRONIK GMBH



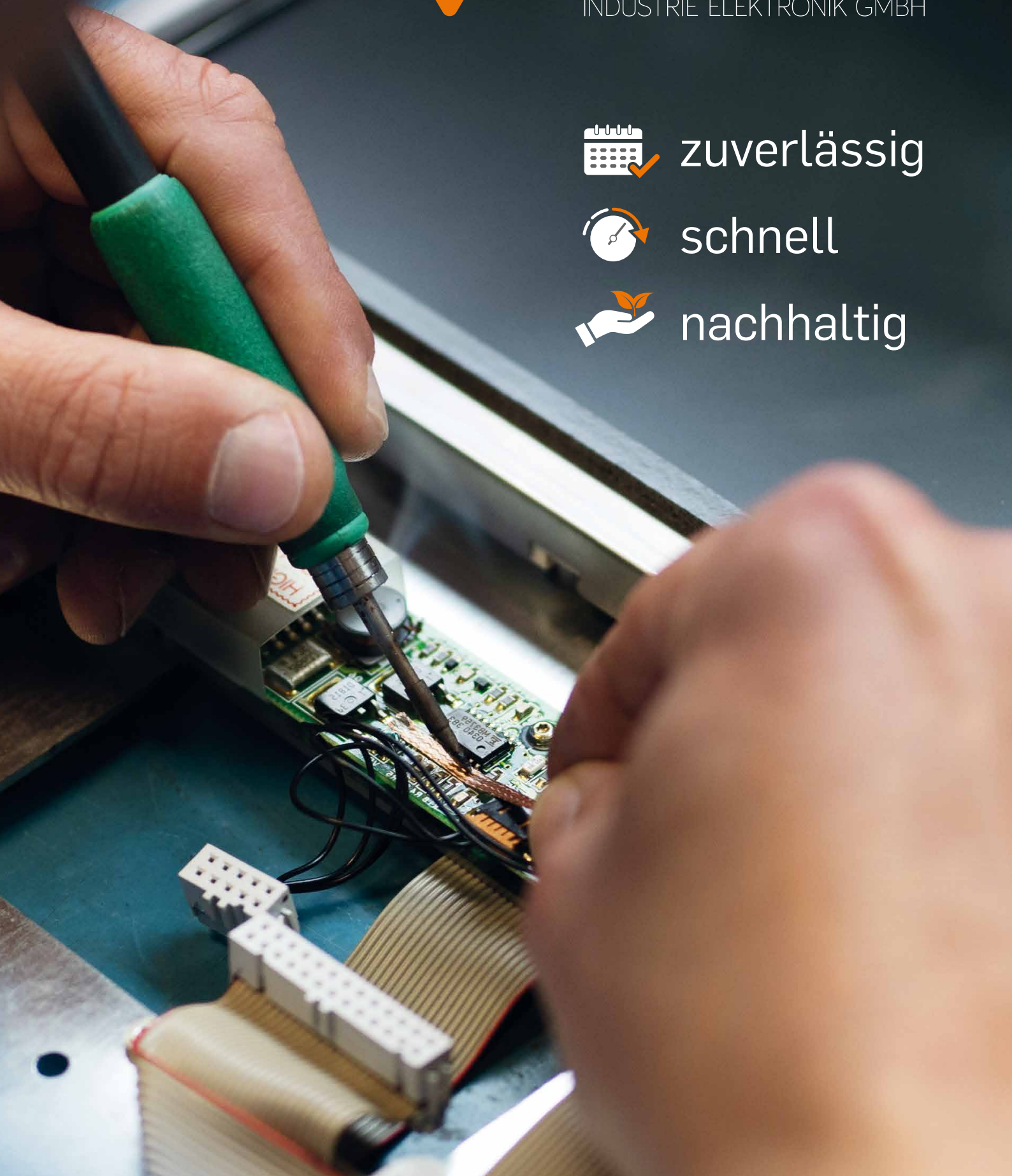
zuverlässig



schnell



nachhaltig



WER IST FEVON?

Ihr zuverlässiger Reparaturdienstleister mit bayerischem Qualitätsanspruch.



»» *Wo andere längst aufgeben, fangen wir erst an!* ««

Sascha Mudersbach

Als Reparaturdienstleister für elektronische Baugruppen im Bereich Automatisierung bieten wir bei FEVON unseren Kunden einen Rundum-Service in Spitzenqualität.

Mit tiefem Expertenwissen, Flexibilität und einer gesunden Portion Ehrgeiz reparieren wir defekte Bauteile, beschaffen und verbauen Ersatzteile oder tauschen defekte Komponenten vorab aus. Unser Ziel ist bei unseren Kunden längere Ausfallzeiten zu vermeiden und einen reibungslosen Betriebsablauf sicherzustellen – und das alles zum bestmöglichen Preis-Leistungs-Verhältnis.

Als deutschlandweit einziges Reparaturunternehmen mit einem Portfolio von mehr als 300 Herstellern aus der Automatisierung lösen wir praktisch jede Herausforderung.

Neben unseren Reparatur- und Austauschleistungen liefern wir den Entscheidern in Ihrem Unternehmen wie Instandhaltern, Maschinenführern oder Werksleitern direkte Insights in Form von Analysen, um so die Planung weiterer Maßnahmen zu ermöglichen. Für Sie als Kunde bedeutet das alles nicht nur einen hohen

Reparaturerfolg, sondern auch einen erstklassigen Service komplett aus einer Hand. Gemäß dem Prinzip „One Face to the Customer“ bieten wir Ihnen einen festen Ansprechpartner für alle Ihre Anliegen. Wir übernehmen für Sie die Koordination des gesamten Prozesses und Sie behalten den Überblick. Das spart wertvolle Zeit und letztendlich auch Geld.

Wir bauen unsere Palette an elektronischen Baugruppen sowie innovativen Wegen und Herangehensweisen immer weiter aus. So gelingt es uns, den gesamten Bereich der Automatisierung, die Produktionsanlagen, Maschinen und Gerätschaften nahezu aller Hersteller rund um den Globus abzudecken. Dabei schöpfen wir alle Möglichkeiten aus, sind offen für neue Herangehensweisen und haben niemals das Problem vor Augen – sondern immer die Lösung.



Unser Credo

Wo andere längst aufgeben fangen wir erst an! Mit unserem **einzigartigen Netzwerk** für die Wiederbeschaffung von abgekündigten und aktuellen Ersatzteilen geht unser Service weit über die gängigen Systeme hinaus: Wir von FEVON haben für wirklich jeden Kunden ein offenes Ohr, beschaffen Ersatzteile jeglicher Art und jeglichen Herstellers – sei es aus Deutschland oder **international** – und stellen bei Bedarf auch **individuelle Sonderanfertigungen** her.



UNSERE LEISTUNGEN

Als Reparaturdienstleister mit **Komplett-Service** umfasst unser Angebot vier große Leistungsbereiche: Reparaturen / Eilreparaturen, Vorabaustausch sowie den Verkauf und den Ankauf von Ersatzteilen.



REPARATUR

Unser Leitsatz: Geht nicht? Gibt's nicht.

Denn wenn es um Reparaturen geht, setzen wir nicht nur auf Experten mit Know-how und langjähriger Erfahrung, sondern auch auf Leidenschaft, ein großes Netzwerk und den stetigen Ausbau unserer Reparaturkompetenzen in der Robotik, Steuerung und Sensorik. So zeigt sich immer wieder: **In den meisten Fällen sind Baugruppen reparabel.**

Wir setzen da an, wo die meisten anderen längst aufgegeben haben. Doch keine Sorge – über die Wirtschaftlichkeit einer Reparatur entscheiden immer noch Sie.

Eilreparaturen

Ist schnelle Hilfe gefragt? Für Eilreparaturen stellen wir andere Aufträge zurück, unterbrechen laufende Vorgänge, beschaffen gegebenenfalls zusätzliche Ersatzteile per Expresslieferung und überwachen den gesamten Prozess gesondert. Der Schaden wird schnell und unkompliziert behoben, es entstehen keine größeren Ausfälle!



Reparaturbereiche



Robotik

Unser Reparatur- und Austauschservice für Robotik bietet eine breite Palette an Herstellern und Baugruppen, unterstützt durch eine hohe Qualität und eine starke Reparaturtiefe. Wir decken nahezu alle Modelle und Generationen ab, um sicherzustellen, dass Sie die bestmögliche Lösung haben. Unser Service umfasst die Bereiche Human Machine Interface (HMI), Motoren, Antriebsregler sowie Industriecomputer (IPC).



Sensorik

Auch im Bereich der Sensorik bieten wir die Reparatur und den Austausch von Produkten an. So decken wir in unseren Leistungen die unterschiedlichsten elektronischen Sensoren ab – von Infrarot-, Licht-, Laser- und Bild- bzw. Kamerasensoren bis hin zu Magnet- oder Temperatursensoren. Hochpräzise Ergebnisse bei der Reparatur von SMD-Bauelementen erzielen wir dank unseres Heißluft-Lötverfahrens unter dem Mikroskop.



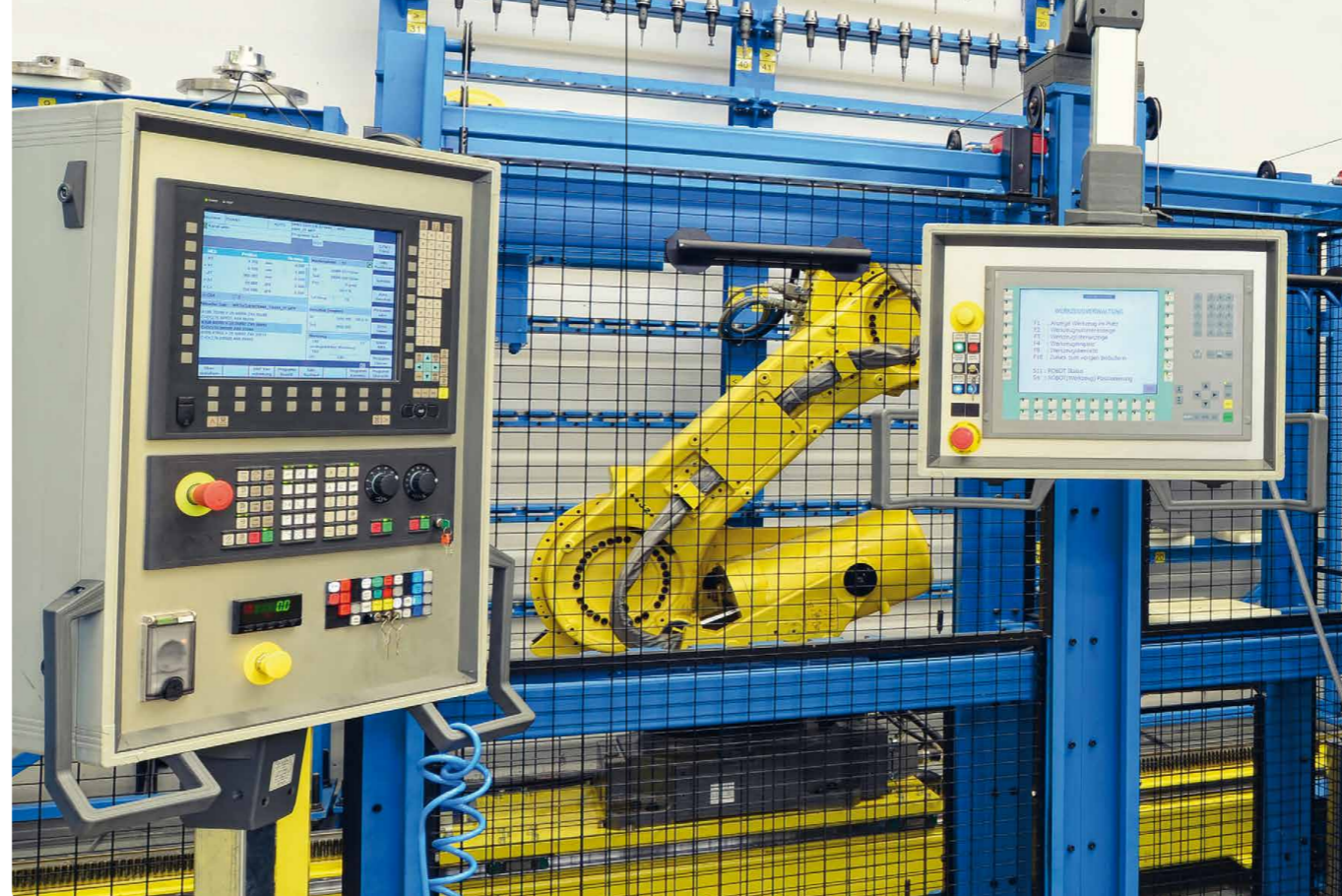
Steuerungen

Defekte Baugruppen in der Maschinensteuerung sind für uns kein Hindernis: Wir reparieren oder ersetzen zuverlässig und kompetent CPUs (Hauptprozessoren), analoge oder digitale Ein- und Ausgangsbaugruppen der unterschiedlichsten Hersteller sowie deren Kommunikationsbaugruppen.

VORABAUSTAUSCH

Zeit ist Geld. Damit Sie keine Zeit verlieren, bieten wir Ihnen den Vorabaustausch mit und von FEVON.

Für viele Unternehmen ein Albtraum: Eine defekte Baugruppe führt zum Maschinen- oder Anlagenausfall oder sogar zum kompletten Stillstand der Produktion. **Wenn gar nichts mehr geht, sind wir von FEVON die Retter in der Not:** Sie erhalten von uns – meistens schon am nächsten Tag – eine Austauschbaugruppe. Diese können Sie direkt in Betrieb nehmen und so Ihre Arbeit sofort weiterführen. Ihre defekte Baugruppe senden Sie innerhalb von zehn Tagen ein, wir reparieren sie und führen sie unserem Lager zu. Sollte eine Reparatur nicht möglich sein, wird aus dem Vorabaustausch ganz einfach ein Ersatzteilverkauf.



Größtes Netzwerk in Deutschland

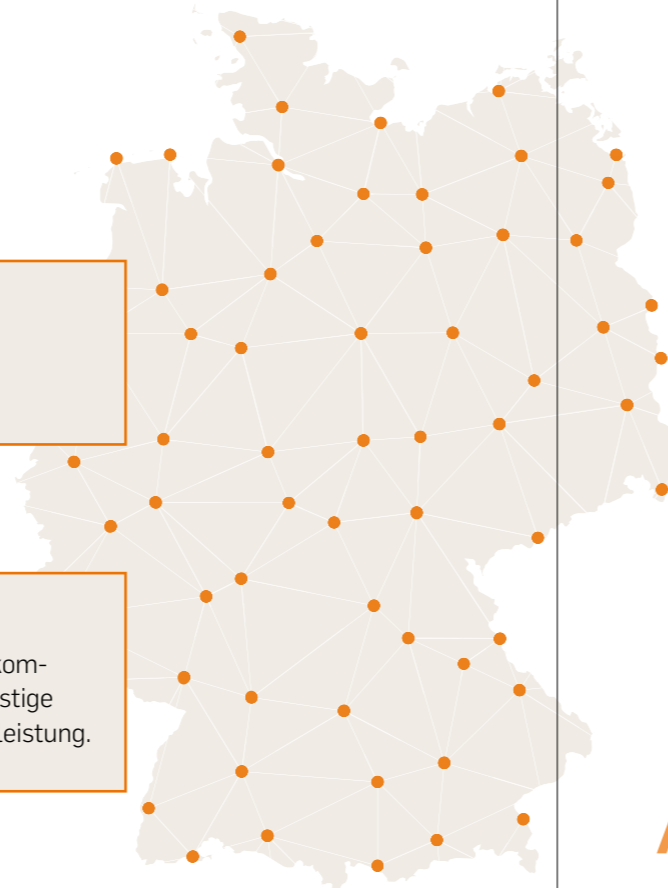
Über 300 Hersteller, mehr als 1.000.000 Ersatzteile: FEVON sagt alles, nur nicht nein. Wir sind erst zufrieden, wenn wir Ihnen helfen konnten.

Produkt- und Generalüberholungen

Neben der Reparatur des Fehlerbildes findet bei FEVON auch immer eine komplette Produkt- bzw. Generalüberholung statt – selbstverständlich ohne lästige Software- oder Firmware-Updates, dafür mit bis zu 24-monatiger Gewährleistung.

Minimale Stillstandzeiten

Produktionsstillstände? FEVON minimiert sie! Wir senden Ihnen sofort und unverzüglich eine generalüberholte Baugruppe zu, in den meisten Fällen bereits am nächsten Tag.



VERKAUF ERSATZTEILE

Wir sind Experte für schwierige Ersatzteilbeschaffung von längst abgekündigten Baugruppen.

Die Suche nach passenden Ersatzteilen kann sich schwierig gestalten, besonders wenn es sich um bereits abgekündigte Bauteile handelt. Mit FEVON haben Sie einen Partner an Ihrer Seite, der über das deutschlandweit größte Netzwerk für die Beschaffung von Ersatzteilen von über 300 Herstellern aus der Automatisierung verfügt. Wir arbeiten mit zahlreichen Herstellern und Dienstleistern zusammen, auf deren aktuelle Bestände wir jederzeit zugreifen können.

Auch ist es für uns in der Regel kein Problem, Teile zu beschaffen, deren Produktion bereits eingestellt wurde und die dadurch im regulären Handel nicht mehr verfügbar sind.

ANKAUF ERSATZTEILE

Sie haben überschüssige Ersatzteile, finden es aber zu schade, diese zu entsorgen?

Wir kaufen Bauteile aus der Automatisierung, die Sie nicht mehr benötigen, und schenken ihnen ein zweites Leben. Sie wiederum sparen dadurch wertvollen Lagerplatz und erhalten auch noch Geld dafür – eine nachhaltige Win-Win-Lösung für alle Beteiligten.



SERVICE IST UNSERE LEIDENSCHAFT

Von der Ankunft der defekten Baugruppe über die Reparatur bis zum Versand: Bei jedem einzelnen Schritt in unserem Prozess setzen wir alles daran, **Ihren Auftrag so sorgfältig und zügig wie möglich zu bearbeiten**. Denn das Reparieren von Baugruppen und das Beschaffen von Ersatzteilen sind für uns nicht nur Beruf, sondern leidenschaftliche Berufung.

1. Wareneingang

Wir nehmen Ihre eingesandte Baugruppe direkt nach Erhalt in unser System auf.

- Registrierung der Baugruppe oder Vergabe der Seriennummer
- Dokumentation des Zustands per Foto
- Werkstattleiter entscheidet über Reparatur vor Ort oder Übergabe an einen unserer Partner

2. Reinigung und Überprüfung

Baugruppen, die bei uns bleiben, erhalten im ersten Schritt eine industrielle Reinigung.

- Demontage vorab, falls Bauteile spezielle Reinigungsverfahren erfordern
- Erste Überprüfung auf Verbrennungen, Brüche, Anzeichen für Kurzschlüsse oder starke Oxidationen
- Prüfung auf Platinenebene, wenn keine äußerlichen Beschädigungen erkennbar

4. Freigabe

Sie prüfen unseren Kostenvoranschlag.

- Reparatur erfolgt nach Kostenfreigabe durch den Kunden

3. Kostenvoranschlag

Sie erhalten vor der Reparatur eine transparente Kostenschätzung zu Aufwand und Material.

- Kostenvoranschlag auf Basis des geschätzten Zeit- und Materialaufwands (wenn wir davon ausgehen, dass die Baugruppe nach einer entsprechenden Reparatur wieder funktionieren könnte)
- Festpreis bei geläufigen Baugruppen (auf Grundlage des durchschnittlichen Aufwands)

5. Reparatur / Retro-Fit

Damit Sie ein voll funktionsfähiges Bauteil erhalten, führen wir alle notwendigen Reparaturen aus.

- Zusätzliche Reinigung der Baugruppe
- Vorsorglicher Austausch von Bauteilen, die einem Alterungsprozess unterliegen (Retro-Fit)
- Bis zu 24 Monate Gewährleistung auf unsere Reparaturen

6. Funktionstest / Lasttest

Die reparierte Baugruppe testen wir in unseren unterschiedlichsten Testaufbauten sprichwörtlich auf Herz und Nieren.

- Warenausgang erst nach fehlerfreier Testung über mehrere Stunden
- Dokumentation der reparierten Baugruppe

7. Warenausgang

Der Versand der Baugruppe erfolgt in versiegelter Lagerverpackung und sachgemäßer Umverpackung für den Versand.

- Kostenfreier Versand innerhalb Deutschlands (mit DHL)
- Europaweit kostenpflichtig (mit UPS)
- Palettenversand bei Lieferungen über 30 kg mit Versandkostenpauschale
- Alle Sendungen extra versichert

Komplette Transparenz

Wir dokumentieren jedes einzelne Bauteil, das wir im Reparaturprozess verwenden, genauso wie jeden Arbeitsschritt. Unsere Reklamationsquote liegt bei unter drei Prozent. **Und wir lernen aus jeder Reklamation:** Dank der sorgfältigen Dokumentation können wir genau feststellen, wo das Problem lag – und unsere Qualität kontinuierlich verbessern.

QUALITÄT, AUF DIE SIE SICH VERLASSEN KÖNNEN

Wir von FEVON liefern Ihnen Top-Qualität – ohne Wenn und Aber. Eine Reparatur ist für uns immer auch eine Komplettüberholung. Daher können wir Ihnen ohne Bedenken bis zu 24 Monate Gewährleistung geben.

EG-Maschinenrichtlinie

Arbeitsmittel in Betrieben müssen allen Sicherheitsanforderungen entsprechen. **Daran halten wir uns – ohne Ausnahme, ohne Kompromisse.** Alle Reparaturen entsprechen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG. Falls wir ein Bauteil aus Sicherheitsgründen nicht reparieren können, bieten wir Ihnen Ersatz an.

CE-/VDE-/GS-Kennzeichnungen

Nach jeder nachträglichen Veränderung in Bauart oder Funktion muss erneut geprüft werden, ob die gesetzlichen Anforderungen weiterhin erfüllt sind. Wir wissen das und verzichten auf solche Veränderungen.

Für Ihre Sicherheit. Darauf können Sie sich verlassen.

Präventivmaßnahmen & Produktüberholungen

Das entscheidende Merkmal unseres hohen Qualitätsanspruchs: **Wir tauschen gealterte Bauteile vorsorglich aus**, damit Ihre Baugruppe so lange wie möglich funktioniert. Unser Versprechen: eine komplett reparierte, generalüberholte und geprüfte Baugruppe.

Mikrochipebene / BGA / Platinenröntgen / X-Teile

Wir tauchen tief in die Materie ein und reparieren auch Baugruppen, die andere als nicht reparabel betrachten. Oder solche, die nicht als Standard gelten (X-Teile) und deren Instandsetzung oft zeit- und kostenintensiv ist. **Unser Motto: Wir retten, was zu retten ist. So sparen Sie bis zu 70 Prozent Kosten.** Fragen Sie uns – auch bei schwierigen Reparaturen! Die Prüfung ist für Sie vollkommen risiko- und kostenfrei.

24
MONATE

Gewährleistung

Bei der Anlieferung erkennt unser System automatisch, ob für Ihre Baugruppe noch die Gewährleistung gilt. Sie müssen diese nicht erst einfordern. Wenn wir bei FEVON eine Gewährleistung versprechen, stehen wir auch dazu!



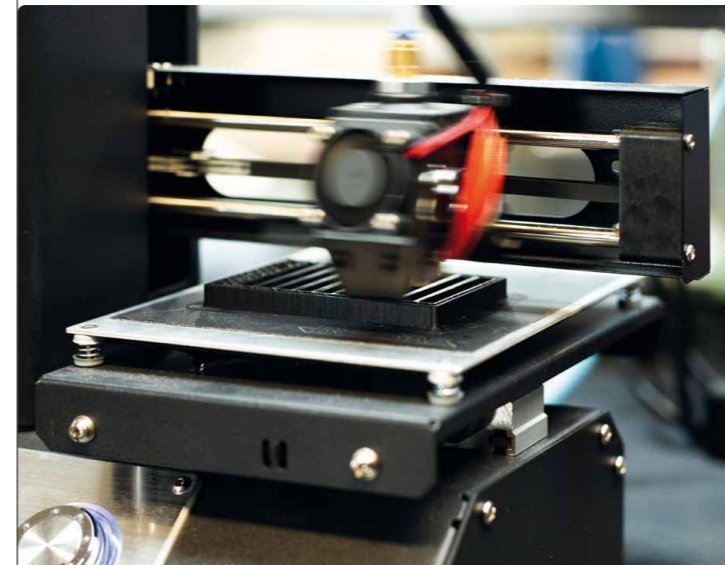
EINEN SCHRITT VORAUS

Ob Zahnrad, Rahmen oder Griff: Mit 3D- und SLS-3D-Druck lassen sich (fast) alle Bauteile nachbauen und ersetzen, wenn sie beschädigt oder porös geworden sind.

3D-DRUCK

Keine Ersatzteile, Reparatur nicht möglich? Das war früher. Heute gibt es 3D-Druck.

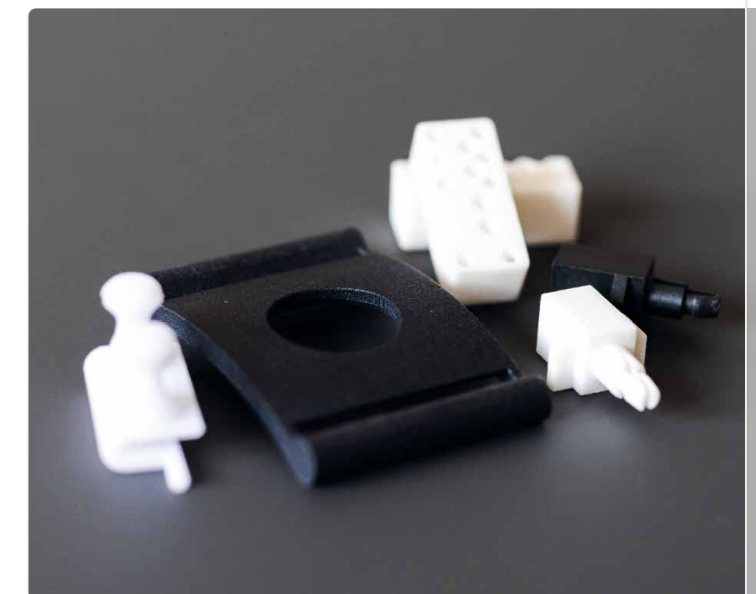
3D-Druck gewinnt immer mehr an Bedeutung. Denn er erlaubt die Herstellung von Ersatzteilen, wenn es eigentlich gar keine gibt: bei älteren Maschinen und Kraftfahrzeugen oder sehr komplexen Bauteilen. Auch im Spezialmaschinenbau oder bei Maschinen, die nur in geringer Stückzahl existieren, sind Ersatzteile oft rar oder nur schwer erhältlich. 3D-Druck schließt diese Lücke. Wir von FEVON bieten Ihnen elektronische und mechanische Reparatur aus einer Hand.



SINTERN

Mit neuen Technologien wie SLS-3D-Druck erweitern wir unser Angebot an Ersatzteilen.

Mittels 3D-Druck mit selektivem Lasersintern (SLS) lassen sich starke, funktionsfähige Teile herstellen. Fortschritte bei Technik, Material und Software bieten immer mehr Unternehmen Zugang zum SLS-3D-Druck. Auch wir bei FEVON haben uns diese Technik zu eigen gemacht und können damit obsoletere Funktionsbauteile nachbauen oder in Kleinserien produzieren. Ganz gleich, ob Batteriehalter oder komplizierte Einzelrahmen: Die Palette unserer Ersatzteile für die Instandsetzung elektronischer Baugruppen wächst.





WIR SIND FEVON. HISTORIE. MISSION. VISION.

Mit bayerischer Hands-On-Mentalität machen wir den Unterschied für alle.

Seit Gründung der FEVON Industrie-Elektronik GmbH im Jahr 2010, steht für uns Service an erster Stelle: FEVON hat sich von Anfang an auf die Fahnen geschrieben, sich erst dann zufrieden zu geben, wenn es auch der Kunde ist – frei nach dem Motto »**Wenn ma's machen, dann mach ma's gscheid**«.

Mit zwei Standorten in Bayerisch-Schwaben – Bobingen im Norden und Türkheim im Süden – ist unser Unternehmen tief in der Region verwurzelt, und die 21 FEVON-Mitarbeitenden aus den Bereichen Technik, Vertrieb, Einkauf und Backoffice leben die bayerische Hands-on-Mentalität: **Mit viel Liebe und Leidenschaft für den Job** setzt unser Team tagtäglich alles daran, jeden noch so großen oder kleinen Auftrag fachgerecht und reibungslos umzusetzen – egal ob es dabei um komplexe Reparaturen, einen zeitkritischen Vorabaustausch oder die Suche nach einem seltenen Ersatzteil geht.

Unser Ziel

Das FEVON-Portfolio stetig auszubauen, damit wir auch weiterhin offen für Aufträge jeglicher Art von Kunden aus der ganzen Welt sein können. Und das für alle Hersteller und alle Arten von Produktionsanlagen, Maschinen oder Gerätschaften. Doch nicht nur unsere Kunden profitieren davon: Wir „retten“ täglich defekte Bauteile vor der Entsorgung und schonen damit wertvolle Ressourcen. Durch unseren **Komplett-service aus einer Hand** minimieren wir Lieferwege – und somit nicht nur Kosten, sondern auch den ökologischen Fußabdruck des gesamten Prozesses. **Für unsere Umwelt – und uns alle.**

»» *Wenn ma's machen,
dann mach ma's gscheid!* ««

Sascha Mudersbach

Ansprechpartner

Sie haben Fragen, Anregungen oder einen konkreten Auftrag? Wir beraten Sie gerne.

Zentrale

Mail: info@fevon.de
Tel.: +49 (0) 8261 73150-0

Vertrieb

Corinna Schmid
Mail: c.schmid@fevon.de
Tel.: +49 (0) 8261 73150-114

Außendienst

Michael Mudersbach
Mail: m.mudersbach@fevon.de
Tel.: +49 (0) 160 965 396 15

Buchhaltung

Miriam Lutz
Mail: m.lutz@fevon.de
Tel.: +49 (0) 8261 73150-115

Einkauf

Martina Stare
Mail: m.stare@fevon.de
Tel.: +49 (0) 8261 73150-252

Technik

Günther Fent
Mail: g.fent@fevon.de
Tel.: +49 (0) 8261 73150-402

IHR MEHRWERT MIT UNS

Unser einzigartiges Netzwerk bietet Zugang zu über 300 Herstellern – maximaler Service aus einer Hand.

▶ Über 300 Hersteller

Mehr hat keiner!

▶ Größtes Netzwerk

Zahlreiche Ingenieurbüros und Reparaturbetriebe in Deutschland

▶ Volle Transparenz

Lückenlos dokumentierter Ablauf des Reparaturprozesses

▶ Einfach anfragen

Per Telefon oder direkt online

▶ Alles aus einer Hand

Ob Reparatur, eventueller Vorab-Austausch oder Ersatzteil

▶ Maximale Sicherheit

Bis zu 24 Monate Gewährleistung auch auf längst abgekündigte Baugruppen

▶ Geht nicht? Gibt's nicht.

Gebrochene Kunststoffteile, ganze Gehäuse, Front- und Dekorfolien – wir bauen es nach!

Telefon: +49 (0) 8261 73150-0
Email: info@fevon.de

Direkt zu [WhatsApp](#)



HERSTELLER

Unsere Reparatur-, Austausch- und Instandhaltungsleistungen können wir für Baugruppen von mittlerweile mehr als 300 Herstellern anbieten. Eine Auswahl unserer Top-Hersteller aus unserem breiten Portfolio finden sie hier:



QR-Code scannen und Einblick in die gesamte Hersteller-Liste erhalten!

Danfoss Cognex Honeywell
Control Techniques Rexroth
SIEMENS Panasonic
Schneider Telemecanique
BOSCH Rockwell Lust
Unipro VIPA Keba Fanuc
KUKA Lenze K+B
Nord Vacon Heidenhain
B&R Baumüller Phoenix
Beckhoff Indramat
Allen-Bradley YASKAWA
SEW Omron Mitsubishi



IHR REPARATURDIENSTLEISTER

Wo andere längst aufgeben,
fangen wir erst an!



FEVON®
Industrie-Elektronik GmbH

Niederlassung Süd
Ettringer Str. 6e
86842 Türkheim

Niederlassung Nord
Gutenbergstraße 8
86399 Bobingen

Telefon: +49 (0) 8261 73150-0
Telefax: +49 (0) 8261 73150-599
Email: info@fevon.de
<https://fevon.de>