



elektrikon®



entscheidend
steuern.




01

LÖSUNGEN, DIE IHR UNTERNEHMEN VORAN BRINGEN.

Bei elektrikon stellen wir uns täglich der Herausforderung, Maschinen und Anlagen Leben einzuhauchen und suchen für Sie permanent nach Optimierungspotenzial.

Maximal lösungsorientiert streben wir nach Perfektion, übernehmen Verantwortung und haben dabei den Gesamtprozess im Blick.

entscheidend
steuern.

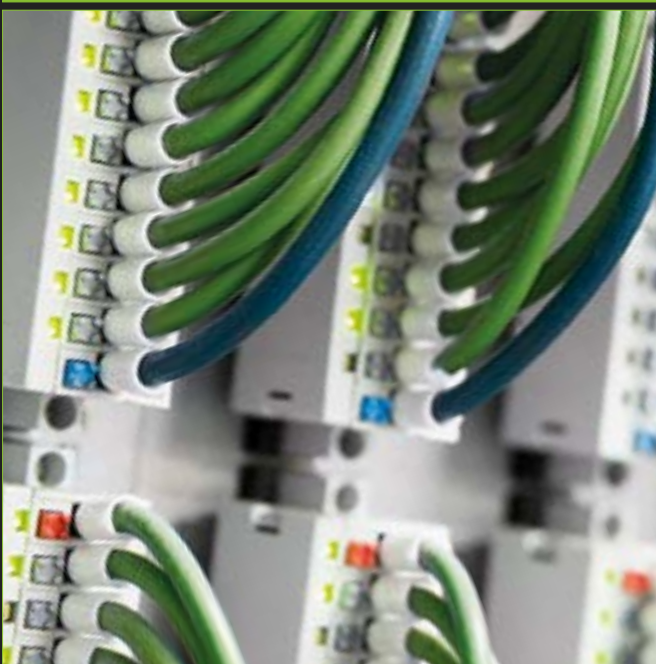
A hand is shown holding a glowing blue energy field. The field is composed of many small, bright yellow dots arranged in a grid pattern. The energy field is held between the thumb and index finger of the hand, with the rest of the hand visible. The background is dark, and the overall image has a futuristic, technological feel.

„Unser Ziel ist es, Ihren Output zu steigern, optimale Ergebnisse zu erzielen und Ihre Produktionsstabilität zu sichern.“

Dirk Schmidt, Geschäftsführender Gesellschafter

„Mit genauer Planung, transparenter Dokumentation, hochwertigen Bauteilen und ausgesuchten Partnern bieten wir Ihnen ein umfassendes Portfolio an Leistungen rund um Ihre Maschine, Anlage, Steuerung und Automatisierung.“

Dennis Esleben, Projektmanager





02

FÜR DAS OPTIMUM AN PRODUKTIVITÄT UND ZUVERLÄSSIGKEIT.

Bei namhaften produzierenden Unternehmen haben wir unsere fachlichen Kompetenzen vielfach unter Beweis gestellt. Daneben zeichnen uns bei elektrikon jedoch ganz bestimmte Eigenschaften aus: **Wir hören Ihnen zu und denken lösungsorientiert.**

Wir beraten Sie umfassend und unabhängig in engem Austausch mit Ihnen und Ihren Fachkräften.

Wir denken uns kleinschrittig in Ihre Prozesse hinein und machen Ihre Ziele zu unseren. Nur so können wir auf Basis unseres Know-hows die für Sie wirtschaftlichste und beste Lösung finden.

entscheidend
steuern.

03

LEISTUNGEN

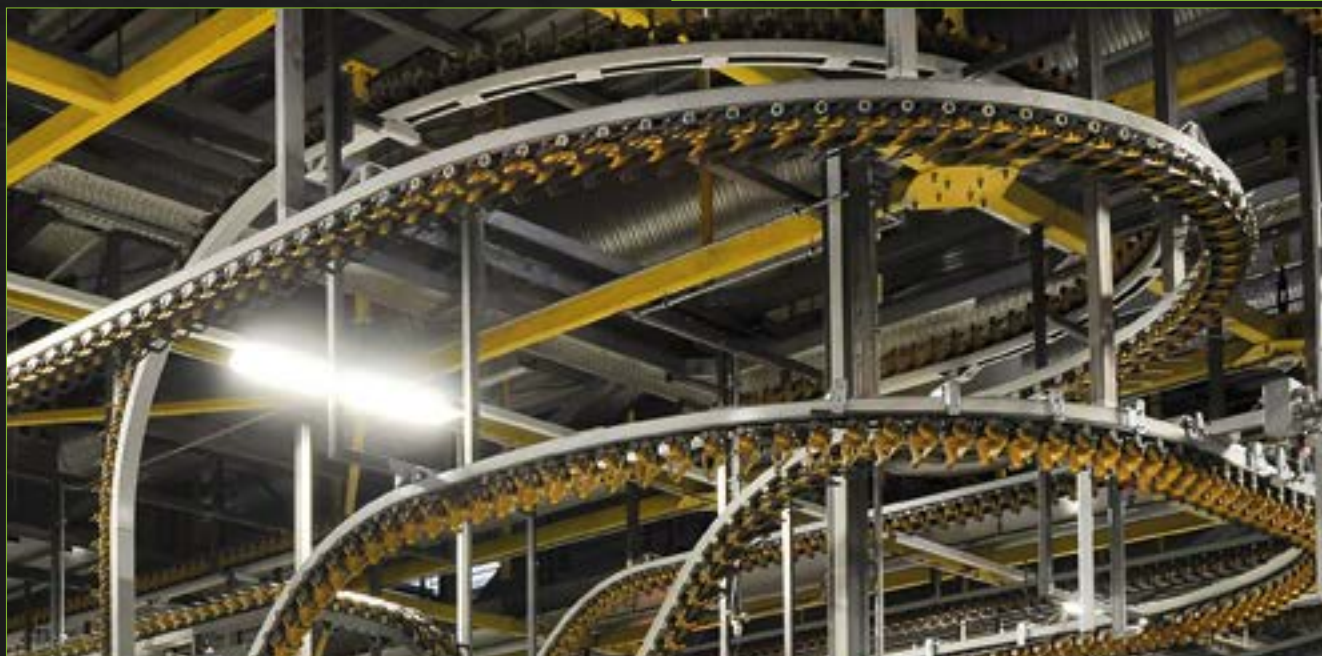
MASCHINEN- UND ANLAGESTEUERUNGEN

Im Rahmen Ihrer komplexen, hochspezialisierten Produktionsabläufe zählen Schnelligkeit, Präzision und Zuverlässigkeit. Nur wenn Ihr Maschinenpark diesen Anforderungen standhält, ist eine wesentliche Voraussetzung für den Erfolg Ihres Unternehmens gegeben.

Mit unseren individuell für Sie entwickelten Maschinen- und Anlagensteuerungen sorgen wir für die Qualitäten, auf die es in Ihrer Produktion ankommt.

Maschinen- und Anlagensteuerungen von elektrikon.

Prozessorientiert, budgetorientiert, zukunftssicher.



Auf einen Blick:

- Planung & Konzeption
- Dokumentation
- Aufbau & Inbetriebnahme
- Service & Wartung
- Erweiterung & Modifikation von „Fremdsteuerungen“
- Entwicklung spezifischer Bauteile und Platinen

04

AUTOMATISIERUNG & PROZESSOPTIMIERUNG

Wir begleiten und beraten Unternehmen bei der Planung von Fertigungs- und Automatisierungsprozessen. Wir zeigen Wege zu mehr Effizienz, mehr Produktivität und höherer Ausfallsicherheit.

Automatisierung & Prozessoptimierung von elektrischen Anlagen.

Mehr Effizienz.

Mehr Produktivität.



Auf einen Blick:

- Mechanik & Elektrotechnik -
- Produktivitätssteigerung -
- Kostensenkung / Kosteneffektivität -
- Zukunftssicher -
- Flexibel -
- Effizient -
- Nachhaltig -

Auf einen Blick:

- Analyse von Automatisierungs- und Produktionsprozessen
- Beratung bei der Planung von Anlagen und Fertigungsgruppen
- Beratung und Konzeption von effizienten Sicherheits- und Arbeitsschutzmaßnahmen
- Optimierung bestehender Produktionsprozesse
- Baumaschinensteuerungen und Fahrzeugaufbauten



05

LEISTUNGEN

RETROFITTING

Wir bieten Ihnen das umfassende Retrofitting Ihrer Automatisierungs- und Steuerungselektronik.

Somit können Sie auch auf älteren Maschinen und Anlagen von neuester Technologie profitieren, Fertigungsprozesse sinnvoll vernetzen und Anlagen wieder perfekt integrieren.

***Retrofitting von elektrikon.
Alles aus einer Hand.***

06

LEISTUNGEN

SPS & HMI PROGRAMMIERUNG

Egal ob SPS oder Anwendungsentwicklung; gute Software ist mehr als nur funktional. Wir liefern bestmögliche Lösungen, die einfach und intuitiv erfassbar sind.

Von uns individuell auf die Anforderungen Ihrer Produktion entwickelte Software und speziell zugeschnittene SPS-Steuerungen verpacken wir durch die weitsichtige Programmierung von HMI-Bedienoberflächen so anwenderfreundlich wie möglich.



Auf einen Blick:

- SPS-Steuerungen
- Software-Entwicklung
- Bedienoberflächen (HMI) intuitiv, geringerer Schulungsaufwand, Verringerung von Einrichtungszeiten
- Fernwartung geringere Supportzeiten
- Mehr Sicherheit

07

TECHNISCHE DOKUMENTATION

Egal in welchem Bereich unsere Kunden mit uns Zusammenarbeiten: **Einfache Problemlösung und maximale Transparenz gehören für uns immer dazu.**

Technische Dokumentationen sind für uns nicht nur in rechtlicher Hinsicht wichtig. Gleichzeitig bieten Sie eine optimale und nachvollziehbare Informationsgrundlage für unsere Kunden. Somit lassen sich Leistungen nachvollziehbar, erweiterbar und zukunftssicher kommunizieren.



Auf einen Blick:

- Technische Dokumentationen
- CAE Dokumentationen
- Bedienungsanleitungen
- Schalt- und Steuerungspläne



elektrikon®

**elektrikon GmbH
entscheidend steuern**

Betriebsstätte:

Buchenweg 7

57392 Bad Fredeburg /
Schmallenberg

Tel: +49 2972 9789690

Fax: +49 2972 9789696

www.elektrikon.de

info@elektrikon.de

