

Eckelmann – Wir automatisieren Maschinen

Wir sind **Spezialisten für die Automatisierung und Digitalisierung industrieller Fertigungsprozesse**. Als **Komplettanbieter** bieten wir alle Leistungen aus einer Hand – neben unseren Produkten und Lösungsbausteinen bieten wir auch Beratung und Unterstützung bei der Umsetzung.

Standorte National & International

Eckelmann IBE
Wilhelmshaven

Eckelmann FCS
Herford

Rex AT
Erfurt

Eckelmann
Wiesbaden

Eckelmann
Tvrdonice (CZ)

Eckelmann
Lyon (FR)

Eckelmann
Shanghai (CN)

480 + Mitarbeiter:innen

8 Standorte

800 + Kunden

Haben wir Ihr Interesse geweckt?



Lara Witt

✉ maavertrieb@eckelmann.de
☎ +49 611 7103-200
🌐 eckelmann.de

Unser Standort in Tschechien:

Eckelmann s.r.o.
Geschäftsführer: Ing. Josef Šunka, Ph.D.

✉ J.Sunka@eckelmann.cz
☎ +420 519 323 755
📍 Růžová 17 69153 Tvrdonice
Česká Republika / Tschechien

Eckelmann s.r.o. Růžová 17 69153 Tvrdonice Česká Republika / Tschechien



Control Cabinets Design and Manufacturing

Ihr Partner für Konstruktion und Fertigung von Schaltschränken

Vom Einzelschrank bis zur Serie



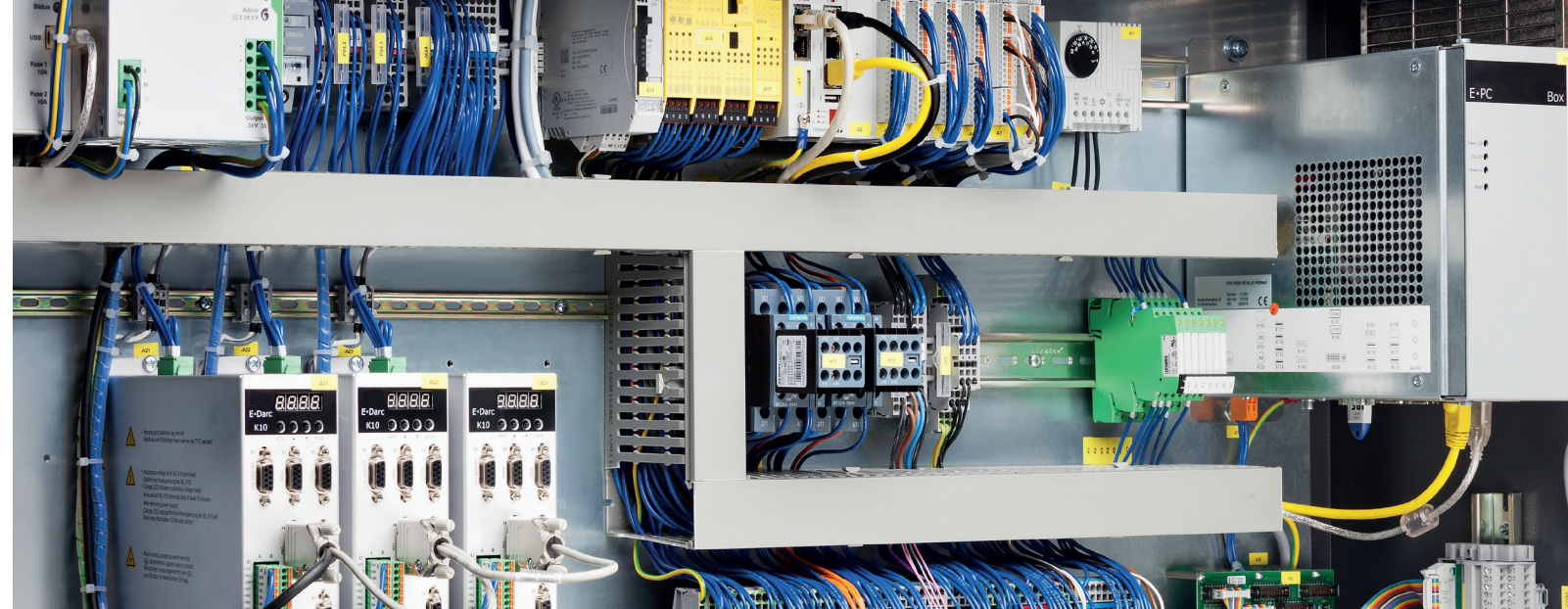
© Eckelmann AG 02/2023 - Alle eingetragenen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Hersteller. Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.
Titelbild: © Vjorn - stock.adobe.com, Seite 4: © Mirko - stock.adobe.com, © KPPWC / Shutterstock.com

Service & Product by **Eckelmann**

Unser Produktionsstandort Eckelmann s.r.o. in Tvrdonice (Tschechien)

Seit über 40 Jahren sind wir **der kompetente Automatisierungspartner für den innovativen Maschinenbauer**. Dabei zeichnet uns als mittelständisches Familienunternehmen bis heute die Nähe zu unseren Kunden aus. Der Erfolg unserer Kunden steht im Mittelpunkt unseres Handelns. Unsere Kunden heben in Audits regelmäßig unsere hohe Fertigungsqualität und Liefertreue hervor.

Unsere 80 Mitarbeiter:innen am Standort Tvrdonice fertigen auf 2.400 m² Fertigungs- und Bürofläche **moderne Schaltschränke - vom maßgeschneiderten Individual-Schaltschrank bis hin zu kostenoptimierten OEM-Großserien**. Neben den Standortvorteilen profitieren Sie von unseren guten Einkaufsbedingungen.



Unsere Fertigungsphilosophie

Seit der Gründung des Standortes im Jahr 2005 haben wir uns der **Lean Production** verschrieben. Durch gezielte Vormontage können wir schnell und effizient fertigen. Wir **liefern Just-in-Time**, wobei die Belieferung nach Deutschland über Nacht möglich ist.

Neben den Individualschaltschränken in „Losgröße 1“ sind wir auch ideal für den Schaltschrankbau aufgestellt und decken für Kunden Serien von 100 bis weit über 1.000 Schaltschränke pro Jahr ab. Bei kleineren Elektrozubehören decken wir auch Stückzahlen im 10.000er Bereich ab.

Außerdem bestücken und löten wir Platinen und bieten somit auch Signal-Distribution-Boards als Alternative zum klassischen Schaltschrankbau an.

Der Qualität verpflichtet

Neben Lean Production ist ein striktes Qualitätsmanagement der zweite Pfeiler unseres Erfolgs. Unser Werk ist seit 2008 **nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert**.

Automatisierte Testsysteme sorgen für Effizienz und hohe Qualität, auf Wunsch ist ein 100% End-of-Line Test möglich. Alle Produkte werden über Teststationen geprüft, und die Ergebnisse im Rahmen unseres Qualitätsmanagements digital protokolliert.

Zur Zeit haben wir im Einsatz:

- Halbautomatisierte Testplätze für Schaltschränke
- PE-Sicherheitstester
- Automatisierte Testsysteme zur Überprüfung von Kabeln und Kabelbäumen
- Testsysteme mit Isolationswiderstands- und Hochspannungsprüfung

Alles aus einer Hand und in einer Verantwortung

Wir sind Ihr **One-Stop-Automation Shop**. Dabei sehen wir uns nicht als Lieferant, sondern als Partner und Ratgeber. So können wir neben dem Schaltschrankbau und der Kabelfertigung auch die gesamte Elektrokonstruktion für Sie übernehmen. Unsere Elektrokonstruktion hat ihren Sitz in Wiesbaden, so dass kurze Kommunikationswege zu unseren Kunden sicher gestellt sind. Ebenso übernehmen wir gerne die Gesamtprojektleitung für Sie.

Neben der Fertigung können wir auch die Parametrierung und Inbetriebnahme unserer eingesetzten Komponenten, wie der Eckelmann-eigenen SPS/Motion/CNC Steuerungen und Antriebsregler vornehmen. Auch unsere IPCs können wir mit vollständig aufgespielter Software integrieren.

Zusammen mit unserem lokalen Partner-Netzwerk bieten wir auch Blech- und Gehäusefertigung, inklusive Schneiden, Biegen, Lackieren und Beschichten an.

So erhalten Sie die **passgenaue und „steckerfertige“ Automatisierungslösung für Ihre Maschine oder Anlage**, getestet, parametrierung und in Betrieb genommen.

