



HDAO

Intelligent Automation – Made in Germany

Die Elektrokonstruktion ist weitaus mehr als lediglich das Erstellen von Plänen. Egal ob Dimensionierung von Bauteilen oder Auslegung von Sicherheitsrelevanzen - Wir haben für all Ihre Anliegen das passende Knowhow zur Verfügung. Wir unterstützen mit unserem kreativen Expertenteam, wenn Sie aufgrund von Spitzenzeiten kein eigenes Personal zur Verfügung haben.



WUSSTEN SIE,

- ... dass unsere Elektrokonstruktion mit modernsten CAD-Programmen arbeitet, um Ihre Wünsche schnellstmöglich umsetzen zu können?
- ... dass wir Ihnen die Auslegung Ihrer elektrischen Anlage oder Ihres Steuerungskonzeptes abnehmen?
- ... dass wir eine separate Dokumentationsabteilung haben?
- ... dass wir bei Wunsch nach Ihren internen Standards und Vorschriften arbeiten?
- ... dass wir auch die Prüfung mit Hilfe von SISTEMA übernehmen?

UNSERE LEISTUNGEN IM ÜBERBLICK

- Erstellen von Schalt- und Klemmenplänen, Stücklisten, Aufbau- und Installationsplänen
- Digitalisieren von Schalt- und Klemmenplänen, Stücklisten, Aufbau- und Installationsplänen
- Aktualisieren & Umstellen der Projektierungssoftware (z.B. EPLAN 5 → EPLAN P8)
- SISTEMA Berechnung
- Dimensionierung von Antrieben & Steuerungskomponenten
- Auslegung der Sicherheitstechnik

REFERENZEN

- Umsetzung von 40 Hardwareplänen: COMOS auf EPLAN P8 für mittelständische Maschinenbauunternehmen
- Aktualisieren von 50 Hardwareplänen: EPLAN 5 auf EPLAN P8 für einen Automobilkonzern
- Digitalisierung von 80 Schaltplänen für einen Ziegelhersteller
- Erstellen von Schaltplänen inkl. SISTEMA Berechnung und Dimensionierung der Steuerungskomponenten und Auslegung der Sicherheitstechnik für ein mittelständisches Maschinenbauunternehmen (2 Mitarbeiter über 12 Monate)
- Elektrokonstruktion für Hallenneubau eines metallverarbeitenden mittelständischen Unternehmens
- Elektrokonstruktion für 12 Schweißanlagen eines mittelständischen Unternehmens