

Automation Engineering

... mit uns setzen Sie neue Maßstäbe in Funktionalität und Effizienz!

Wir bieten Ihnen Konzeptionierung, Projektierung, Organisation, Umsetzung, Projektleitung sowie Projektabwicklung in allen Branchen.

Unsere innovative Tätigkeit in der Automatisierung ermöglicht es, Ihre Aufgabenstellung effizient zu erfassen und optimal mit den passenden Tools und Technologien zielorientiert umzusetzen.

Die für Sie maßgeschneiderte Automatisierungslösung fügt sich nahtlos in Ihre vorhandene Infrastruktur und Ihre bestehenden Prozesse ein.

Bereiche:

- Engineering
- MES – Manufacturing Execution System
- Prozessautomatisierung / Prozessleittechnik
- HMI und SCADA Systeme
- Batchprozesse / kontinuierliche Prozesse
- Fertigungsautomatisierung
- industrielle Kommunikation



Tools und Technologien:

Tools

- Siemens: PCS 7, Safety Matrix, TIA Portal, Simatic Step 7, WinCC flexible, WinCC, WinCC OA, Drive ES
- Beckhoff: TwinCAT, TwinSAFE
- ABB: Compact Control Builder AC 800M

Technologien

- Siemens: S7 1200, S7 300, S7 400, Microbox, WinAC RTX, S7 400H, S7 400HF (hochverfügbare und fehlersichere Systeme)
- Beckhoff: Embedded-PC CX
- ABB: AC500, 800xA

