

Individual-Softwareentwicklung

Die heute eingesetzten Standardsoftwareprodukte im Bereich der produktionsnahen IT und Prozessautomatisierung decken die weitreichenden Kundenanforderungen auch in Bezug auf Industrie 4.0 und der daraus resultierenden digitalen Transformation oftmals nicht vollständig ab. Die Entwicklung effektiver Lösungen für die technische und organisatorische Steuerung des Betriebs industrieller Produktionsanlagen setzt Software-Kompetenz genauso voraus, wie fundiertes Wissen über das jeweilige Anlagenprofil und dessen Einbindung in die Infrastruktur des Unternehmens.



Unsere Leistungen

- SW-Lösungen für spezifische Aufgabenstellungen
- Dateninterfaces und Prozessschnittstellen, die über die Grenzen von Standard-SW hinausgehen
- Vollständige, datenbankbasierte SW-Lösungen für Aufgaben, die kein vollständiges MES-System erfordern
- Anforderungs- und Prozessanalyse
- Lastenhefterstellung in Zusammenarbeit mit dem Kunden

Die Erfolgsfaktoren

- Umfangreiche Kenntnisse vieler IT-, MES- und Automatisierungssysteme, sowie der jeweils unterstützten Schnittstellen
- Tiefgehendes Produktions-Know-how – insbesondere in der Prozessindustrie
- Fundierte Erfahrung in Prozessautomatisierung und IT (z. B. Daten- und Systemsicherheit, Virtualisierung)
- Erfahrene Softwarearchitekten, Hochsprachen- und Datenbankentwickler