

Leitrechnertechnik

Damit automatisierte Prozesse unter menschlicher Kontrolle bleiben, bedarf es einer Bedien- und Beobachtungsoberfläche (Benutzerschnittstelle), die die prozessrelevanten Informationen visuell darstellt und eine Kontrollmöglichkeit für Rahmenbedingungen automatischer Abläufe bietet (Prozessleitsystem). Darüber hinaus bietet ein Prozessleitsystem die Möglichkeit statistischer Prozessdatenverarbeitung zwecks Prozessanalyse und anschließender Prozessoptimierung.

Wir gestalten die Benutzerschnittstellen für unsere Automatisierungslösungen, skaliert nach Bedarf von einfachsten Bedienpanels bis hin zu umfangreichen Prozessleitsystemen.