

Erschienen in IEE Ausgabe 04/2007

## Datenauswertungs-Software

### Alle Betriebsdaten auch grafisch

**DE Software:** Diese Software-Module, z. B. der Daten-Analyser für die datenbankunabhängige Auswertung von Produkten, Prozessen und Maschinen, unterstützen mit ihrem einheitlichen, durchgängigen Konzept den vollständigen Fertigungsprozess. Mit Hilfe der Module lassen sich Bestände verringern, die Verfügbarkeit steigern, Durchlaufzeiten verkürzen und Qualitäten dokumentieren. Das Modul 'Analyser' stellt aussagekräftige Auswertungen über die gesammelten Daten bereit. Auch wenn sie

aus verschiedenen Datenbankmodellen stammen, ist eine einheitliche grafische und tabellarische Darstellung machbar. Zudem werden statistische Kennzahlen wie cp, cpk, Gauß-Verteilung, Regelkarten und Toleranzbewertungen berechnet. Weitere Module sind Backbone als flexible Datenkommunikationszentrale, Inventory für die Abbildung des kaufmännischen Workflow, Sequencer als zentrales Planungswerkzeug für die Auftragsvorbereitung und Viewer als Schnittstelle zu den Mitarbeitern. (rm)