

Einfach ins System integriert: transparentes Energiedaten- Management mit PC-based Control



Strom

Wärme, Gas

Wasser

Luftdruck

Temperatur

Condition Monitoring

© Yoshinori Kuwahara / gettyimages

www.beckhoff.com/energiedaten-management

Zur Unterstützung kostenoptimierender Energiemanagement-Systeme bietet Beckhoff mit PC-based Control die Möglichkeit, Energiedaten über ein vollständig in die Standardsteuerung integriertes Monitoring-System zu überwachen, zu messen und zu analysieren. Spezifische I/O-Komponenten erlauben die hochpräzise und transparente Erfassung sämtlicher Energiedaten eines Unternehmens – von der Verwaltung bis hin zu jedem Akteur in jeder einzelnen Produktionsstätte. Die Aufbereitung und Analyse der Daten erfolgt über die Steuerungssoftware TwinCAT. Einsparpotenziale können so vollumfänglich ausgeschöpft und die Basis für die DIN EN ISO 50001 hergestellt werden.

Erfassung

Analyse, Überwachung

Energiemanagement-System



New Automation Technology

BECKHOFF