



Online- und Funküberwachung

„Big Brother“ für Spritzgießmaschinen

Die Fastec GmbH ermöglicht es, Produktionsanlagen auch ohne IT-Vernetzung ortsunabhängig online zu überwachen – mittels Funk und Internet. Der Nutzer erhält Zugriff zu allen für die Gesamtanlageneffizienz (OEE) relevanten Daten und kann Störmeldungen per SMS, E-Mail oder PDA empfangen. Um dies zu realisieren, hat der Paderborner IT-Spezialist seine Lösungen zur Optimierung einzelner Maschinen mit dem Modul easyOEE GSM erweitert, das Produktionskennzahlen und Störmeldungen per Mobilfunk weiterleitet. Der Zugriff erfolgt über einen gesicherten VPN-Zugang auf eine geschützte Website. Da easyOEE auf einem Touch-Panel-PC vorinstalliert ist, sind Softwareinstallationen nicht nötig. Fastec bietet daher auch an, das System mit einer Leih-Ausrüstung zu testen. Per Upgrade lässt es sich bei Bedarf auf die modular strukturierte MES-Lösung Fastec 4 Pro erweitern. Eine Referenz: Speziell angepasst für Spritzgießmaschinen von Dr. Boy ist das System in deren Steuerung Procan Alpha integriert – MDE steckfertig auf Abruf.