

## CAQ Systemlösungen an der Schnittstelle zu Maschine und Messtechnik

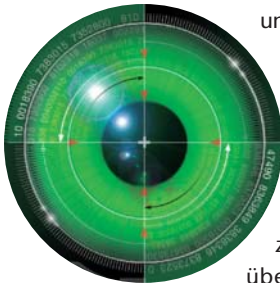
Als Spezialist für fertigungsnahes Systemengineering erweitert und optimiert Mesas q.i.s. Standard-CAQ-Strukturen - für den Einzelmessplatz oder integriert in Bearbeitungslinien, CAQ-Netzwerke und IT-Welten. Dabei bieten wir die Anwendernähe und Flexibilität des erfahrenen mittelständischen Systemhauses.

### Präzisionsdaten und automatisierte QM-Abläufe

Die wirtschaftliche Gewinnung und Verarbeitung vertiefter Qualitätsdaten sowie deren Rückkopplung in Produktion und Prozesskontrolle ist unsere Kernaufgabe.

Wir verknüpfen die Feindaten der Messtechnik mit der SPC-Ebene. Wir sorgen für einen höheren Automatisierungsgrad, einen ausgefeilteren Signalaustausch und die prüftechnische Stabilisierung fehlerträchtiger Prozesse. An der Nahtstelle zwischen Prüftechnik, Fertigung und übergeordneter Steuerung greift unsere

Schnittstellenkompetenz, um Maschinennachsteuerungen und die Anbindung an Datenlieferanten, Anlagen und prozessrelevante Systeme störungsfrei zu realisieren.



### Fertigungsnahе Qualitätssicherung

Eigene Produktlinien bilden die Basis für Standard- und Sonderlösungen aus einer Hand. Die Hochleistungs-Messrechner und -Interfaces von Mesas q.i.s. sind alternativlos für die schnelle, parallele und signalreine Messwertverarbeitung in Echtzeit. Unsere modulare MES- und SPC-Software überzeugt durch Anwendertiefe, Detailpräzision und individuelle Anpassung an prüftechnische Anwendungen. Perfekt zusammenspielende Hard- und Software-Applikationen optimieren Qualität wie Effizienz von Daten, Prozessergebnissen und Kommunikation im gesamten CAQ-Ablauf.

- 4000 Systeme weltweit bei über 400 renommierten Kunden
- Entwicklungspartner technologisch führender Unternehmen



03. - 06.05.2011  
Halle 5 - Stand 5522



#### Kontakt

MESAS quality improving systems GmbH  
Hinten auf der Gass 3 • 66646 Marpingen  
Tel. +49 (6853) 50088  
Fax +49 (6853) 30858  
info@mesas.de • www.mesas.de