

Ohne die Motoren, Getriebe und Frequenzumrichter von SEW-EURODRIVE würde vieles still stehen – seit 20 Jahren ist Digitaltest ein Teil dieser Bewegung.

Die Herausforderung

Es galt sich neu zu positionieren und der neuen Ausrichtung und Philosophie gerecht zu werden. Zudem stand Flexibilität und die Schaffung eines Wettbewerbsvorteils im Vordergrund.

Unsere Lösung

Der flexibel einsetzbare MTS 30 ermöglicht es, den Test mit One-Piece-Flow direkt in den Fertigungsablauf zu integrieren. Mehrere Schritte können in der Prüfanlage zusammengefasst werden (ICT, Programmierung, FKT). Zusammen mit der Geschwindigkeit ist es somit möglich, im Produktionsablauf den Test während anderen Prozessen durchzuführen. Dies verstärkt die Vorteile der Inselfertigung und für die Prüfung entstehen keine Personalkosten.



Der MTS 30 integriert in eine SEW-Fertigungsinsel (li.) und innerhalb einer Rundtisch-Prüfanlage (re.).

123

SEW-EURODRIVE in Zahlen

Firma	SEW-EURODRIVE GmbH & Co KG
Branche	Antriebstechnologie
Standorte	Deutschland und 47 weitere Länder
Mitarbeiter	> 16.000
Jahresumsatz	> 2,6 Mrd. €
Produktionslinien	Fertigungsinseln + 5 SMD-Linien
Unser Kunde seit	1996
Testmethoden	In-Circuit-Test, Funktionstest, teilweise Boundary Scan
Unsere Produkte	49 Testsysteme, QMAN und C-LINK Software



Wir haben uns für Digitaltest entschieden, weil...

... der MTS 30 das derzeit kompakteste Gerät in 19" Einschubtechnik am Markt und das Preis-Leistungs-Verhältnis sehr gut ist. Zudem ist es von Anfang an möglich, mit Visual Basic frei zu programmieren und Fremdsoftware einzubinden. Die geografische Nähe ist ein zusätzliches Plus.

Wir haben uns richtig entschieden, weil...

... die Geräte auf Dauer halten, was versprochen wurde – wir haben seit Jahren stabil laufende Systeme. Digitaltest bietet einen tollen Support und stellt Ersatzteile über viele Jahre bereit. Reparaturen sind schnell und einfach durchführbar, vor allem beim MTS 30.

SEW-EURODRIVE
GmbH & Co KG
Ernst-Blickle-Straße 42
76646 Bruchsal
Telefon (+49) 7251/750
www.sew-eurodrive.de

