

Wir brauchen nicht nur Testsysteme sondern eine komplette Testlösung.

### Die Herausforderung

Da in der Produktionsphase die meisten Fehler entstehen können, galt es eine vollständige Teststrategie zu entwickeln um die hohe Qualität der Produkte zu sicherzustellen. Neben der Überwachung der Produktionsprozesse war es wichtig auch flexibel auf Marktänderungen reagieren zu können.

### Unsere Lösung

Höchstmögliche Testabdeckung der bestückten Leiterplatten und schnelle Produkteinführung wird erreicht durch den Einsatz unserer C-LINK Software. C-LINK stellt auch sicher das Nadelbett Adapter bei Designänderungen weiter verwendet werden können. Fujitsu hat mehr als 45 Testsysteme im Einsatz. Darunter auch das Omega Testsystem, welches mit über 4000 Pins auch PCBs wie zum Beispiel PC-Motherboards testen kann. Für den Musterbau und Kleinserien wird das Condor Flying Probe Tester eingesetzt. Die Paperless-Repair Software QMAN erfasst die Qualitätsdaten. QMAN vervollständigt diese Testlösung indem es eine schnelle Fehlerdiagnose ermöglicht und mit Statistiken und Analysen zu Maßnahmen führt, die Fujitsu helfen die Produkte und Prozesse zu verbessern.



Das Fujitsu Werk in Augsburg ist einer der weltweit modernsten Produktionsstandorte für Computer und Speichersysteme und die einzige verbliebene PC-Fertigung in Deutschland.



## 123

### Fujitsu in Zahlen

Firma	Fujitsu Technology Solutions GmbH
Branche	Computerindustrie
Standorte	15 allein in Deutschland, weltweit
Mitarbeiter	> 5.000
Jahresumsatz	> 2,9 Mrd. €
Fertigung	2 Mio./Jahr
Produktionslinien	10
Unser Kunde seit	über 20 Jahre
Testmethoden	In-Circuit-Test, Funktionstest
Unsere Produkte	49 Testsysteme, QMAN und C-Link Software

Fujitsu Technology Solutions GmbH  
 Bürgermeister-Ulrich-Str. 100  
 86199 Augsburg  
 Telefon (+49) 0821/804-0  
 www.fujitsu.com/de



### Wir haben uns für Digitaltest entschieden, weil...

... Digitaltest nicht nur Testsysteme verkauft, sondern komplette Lösungen liefert. Bei der Suche nach unserer Testlösung waren neben performante Testsystemen auch umfassende Software ein sehr wichtiger Faktor. Und das haben wir bei Digitaltest gefunden.

### Wir haben uns richtig entschieden, weil...

... wir Produkte mit einer Qualitätsrate von über 99,4% garantieren können. Weil neue Testanforderungen zusammen mit dem ausgezeichneten Support bei Digitaltest einfach umgesetzt werden können.