



Trennen Sie sich von Ihren alten Testsystemen und steigen Sie auf einen neuen Tester von Digitaltest um und sparen Sie Zeit und Geld

Viele Elektronikhersteller haben immer noch alte Testsysteme aus den 1970er und 1980er im Einsatz. Bei diesen veralteten Systemen wird die Beschaffung von Ersatzteilen und die Suche nach einem geeigneten und global tätigen Kundendienst immer schwieriger. Digitaltest hat jetzt eine Lösung entwickelt, die Sie beim Umstieg von alten Testsystemen wirkungsvoll unterstützt.

Digitaltest verfügt über mehr als 25 Jahre Erfahrung bei ATE-Systemen und hat Migrationswerkzeuge entwickelt, mit denen Testprogramme und Adapter von veralteten ATE-Systemen namhafter Hersteller auf moderne Testplattformen migriert werden können. Das Konzept von Digitaltest umfasst eine offene Lösung, die eine Übersetzung der vorhandenen und lauffähigen Testprogramme ermöglicht und umfasst auch Zwischenadapter, um unterschiedliche Adaptertypen auf den Testsystemen von Digitaltest einsetzen zu können. Da die Systeme von Digitaltest kein Multiplexing verwenden, lassen sich bestehende Testprogramme problemlos übersetzen.

Digitaltest unterstützt Sie bei der Migration von älteren Testern folgender Hersteller:

GenRad, 179X, 227X, 228X

HP (Agilent) 3065 und 307X

Rohde und Schwarz, TSI und TSA

IFR (früher Marconi) 80x und MD 5xx

Teradyne Z1800

Diese Lösung ermöglicht erhebliche Kosteneinsparungen, eine längere Nutzungsdauer der Systeme und eine Sicherung der Investitionen in bestehende Testadapter und Programme für Hersteller auf der ganzen Welt, besonders aus dem militärischen Bereich, sowie der Luft- und Raumfahrtindustrie.

Eine andere Problematik ist die heute stattfindende Globalisierung. Immer mehr internationale Unternehmen verfügen über Fertigungsstandorte in unterschiedlichen Ländern, beispielsweise je ein Fertigungswerk in Mexiko, Europa und Asien. Werden an jedem der drei Standorte Tester unterschiedlicher Hersteller z.B. von HP, Teradyne und GenRad eingesetzt und soll die Produktion von einem Land in ein anderes verlagert werden, dann müssen zuerst die Testadapter und Testprogramme auf das jeweils dort vorhandene Testsystem angepasst werden.

Eine Produktionsverlagerungen wird damit zeitaufwändig und teuer. Mit der "neutralen" MTS-Plattform von Digitaltest und der Möglichkeit einer Migration von Testadaptern und Testprogrammen, lässt sich dagegen eine absolut flexible Teststrategie realisieren.

Besuchen Sie uns auf der Messe Electronica 2006 - Stand Nummer A1620 in Halle 1