



Prüflabor 4.0: Voll vernetzt und automatisiert

Integration für mehr Effizienz und höhere Produktivität

Die [Vollintegration](#) des Labormanagements per Labormanagementsystem (LMS) und umfassender Automatisierung ist der Schlüssel, um Technisch-Physikalische Prüflabore fit für aktuelle und künftige Herausforderungen zu machen. Die dacore Datenbanksysteme AG und die Quality Electronics Design S.A. haben bundeln nun ihre Erfahrung und ihr Know-how, um die Technologie für ein effizientes, konsistentes und automatisiertes Prüflabor anzubieten.

Damit lassen sich alle Prozesse problemlos digitalisieren: Abläufe, Informationsmanagement und Datenhandling sind unter einer einheitlichen Anwendung vereint. Die resultierende Konsistenz senkt nicht nur die Ausfallrate, sondern vereinfacht auch die Komplexität im Alltagsbetrieb. Da sämtliche Daten von jedem Teilschritt zum nächsten innerhalb des Systems übernommen werden, können Aufträge direkt an die Prüfgeräte übermittelt werden, und die Testergebnisse bleiben bis zur Erstellung der Prüfberichte konsistent.

Links



[Vollintegration von Labormanagement und Prüflabor-Automatisierung](#)