

Keine Programmierkenntnisse erforderlich

Schneider & Koch präsentiert auf der productronica 2009 erstmals die neue Version des Software-Paketes ATE-PRODUCTION. Durch die Neugestaltung der Software-Oberfläche sowie durch die Integration einer Vielzahl von neuen Funktionen steht dem Anwender nun ein noch leistungsfähigeres und benutzerfreundlicheres Software-Paket zur Verfügung. Dreh- und Angelpunkt der Weiterentwicklungen ist die Zugriffsmöglichkeit des Anwenders auf alle Funktionen, ohne die Notwendigkeit einer vorherigen Source-Code-Programmierung. Direkt auf der Programmoberfläche und in kürzester Zeit ist es so möglich, ein komplettes Testprogramm gänzlich ohne Programmierkenntnisse zu erstellen. Neue Funktionen wie das Anlegen von Laufzeitvariablen, die mathematische Umrechnung von Messwerten innerhalb einer Messung und Abgleichfunktionen zur Veränderung eines Prüflings in Echtzeit, runden die überarbeitete Software Version ab. Zudem erstellt ATE-PRODUCTION auf Anforderung automatisch eine vollständige Dokumentation aller im Prüfprogramm enthaltenen Einstellungen, Parameter, Toleranzen, Optionen und Varianten. Abseits vom Testrechner und Testprogramm lassen sich so alle Testschritte jederzeit nachweisen und nachvollziehen. Für den Anwender hat dies insbesondere Vorteile hinsichtlich Archivierungs- und Nachweispflichten im Rahmen der ISO Zertifizierung. Auch das Software-Modul ATE-STAT zur statistischen Auswertung von Tests wurde in die Weiterentwicklung einbezogen. Auch hier ist es möglich direkt über die Softwareoberfläche spezielle Filter zu setzen, um beispielsweise bei Serienprüfungen noch gezieltere Auswertungen durchführen zu können. Dies gilt vor allem für definierte Zeiträume oder Barcode-Bereiche sowie für statistische Werte zu Einzelbaugruppen.

Besuchen Sie uns am Stand 459 in der Halle 1.

Abb.
ATE Software Schneider & Koch

