

Neue Perspektiven für Integr8tor

Leistungsstärker als je zuvor: Integr8tors Version v.2016.12 baut die beeindruckende Erfolgsgeschichte mit einer Vielzahl an intelligenten, neuen Funktionen aus, bei denen die realen, wachsenden Anforderungen der heutigen Leiterplattenhersteller im Mittelpunkt stehen.

Gent, Belgien – 23. Januar 2017 – Integr8tor v.2016.12, die neueste Version von Ucamco's branchenführendes Tool für automatisierte Datenanalyse zur Angebotserstellung und Extraktion von Engineering Informationen (QED), ist jetzt verfügbar.

Eines der Highlights in v2016.12 ist die neue Funktionalität unterschiedliche Perspektiven („Perspectives“) auf die Daten zur Verfügung zu stellen. Diese wurde konzipiert, um die präzise Kommunikation zwischen Leiterplattenherstellern und Kunden zu vereinfachen. Mit dieser Funktionalität ist es möglich die Analysedaten basierend auf den ursprünglichen Daten, den Daten die auf den Werkzeugdurchmessern basieren und den für den Ätzprozess aufbereiteten Daten parallel zu verwalten. Wir ermöglichen es dem Bediener, auf einfache Weise zwischen den ursprünglichen Kundendaten und den für die Produktion aufbereiteten Analysedaten zu wechseln. So ermöglicht „Perspectives“ den Herstellern, die ursprünglichen Leiterplatten-Daten mit dem Kunden zu besprechen und gleichzeitig eine klare Sicht auf die Anforderungen des Produktionsprozesses und möglicherweise auftretenden Probleme zu behalten.

Durch zusätzliche Daten, welche die verschiedenen Aspekte der Produktionsprozesse berücksichtigen, verbessert "Perspectives" auch die DFM und QED-Analysen. Alle „Perspectives“ eines Jobs lassen sich in CheckPoint und DFM Review, den integrierten Satellitenapplikationen des Integr8tors, leicht abrufen während ein neues Datenexport-System die Daten der gewählten Perspektive für die weitere CAM-Verarbeitung ausgeben kann.

Weitere wichtige Entwicklungen beinhalten die Unterstützung von Integr8tor sowohl für symmetrische als auch unsymmetrische Bohrlochtoleranzen, sowie einen umfassenden Satz zusätzlicher Bohrwerkzeugeigenschaften, die die Ausgabe der Werkzeugdurchmesser so automatisieren, das die gewünschten fertigen Bohrungsgrößen erreicht werden. Dies ist dank der brandneuen Implementierung von Visual HyperScript (VHS) möglich. VHS ist die einfach verwendbare und einsatzerprobte Automatisierungs- und Scripting-Sprache, die in Ucamco's hochmoderner CAM-Software UcamX eingesetzt wird. VHS ermöglicht es „Integr8tor v.2016.12“ und „UcamX Drill Tool Manager“ nahtlos miteinander zu kommunizieren und Bohrwerkzeugdaten automatisch auszutauschen.

Zusammen mit einer beeindruckenden Liste an Optimierungen am Code und an den bestehenden Funktionen machen diese leistungsstarken neuen Funktionen Integr8tor v.2016.12 unverzichtbar als robustes, zuverlässiges und notwendiges Tool für jeden, der mit der Datenanalyse und der Vorarbeit zur Cam-Bearbeitung ein neues Qualitätsniveau erreichen möchte.

Als Ucamco Kunde mit Wartungsvertrag oder Garantielizenz können Sie eine kostenlose Lizenzaktualisierung anfragen, die Ihnen den sofortigen Zugriff auf die erweiterte „Perspectives“-Funktionalität der Datenanalyse basierend auf den Bohrwerkzeugen zur Verfügung stellt. Ohne gültigen Wartungsvertrag oder Garantielizenz können Sie die entsprechende Lizenzen jederzeit erwerben und herausfinden, warum die weltweit führenden Leiterplattenhersteller auf Integr8tor zählen.

Über Ucamco

Ucamco (früher Barco ETS) ist einer der Marktführer im Bereich Leiterplatten-CAM-Software, Photoplotter und Direktbelichtungssysteme mit einem weltweiten Vertriebs- und Supportnetzwerk. Ucamco hat seinen Hauptsitz in Gent, in Belgien. Das Unternehmen bietet über 25 Jahre an ständig wachsender Erfahrung in der Entwicklung und dem Support von branchenführenden Photoplottern und Lösungen für Front-End-Werkzeuge für die globale Leiterplattenbranche. Der Schlüssel zu diesem Erfolg liegt im kompromisslosen Streben nach technischer Perfektion in der gesamten Produktpalette. Mit der Übernahme der Gerber Systems Corp. (1998) ist Ucamco außerdem Eigner der IP-Rechte für das Gerber Dateiformat.

Um weitere Informationen zu Integr8tor zu erhalten, wenden Sie sich bitte an Ucamco:



Telefon: +32 (0)9 216 99 00

E-Mail: info@ucamco.com

Internet: www.ucamco.com

