

UcamX + Parallelverarbeitung = CAM auf höchstem Niveau

UcamX, v2016.01 hebt die Leistungsfähigkeit in der CAM-Bearbeitung mit neuer „PP+“-Funktionalität bei gleichzeitiger Benutzerfreundlichkeit auf neues Niveau.

Gent, Belgien – 22. Februar 2016 – Ucamco ist stolz darauf, die Veröffentlichung von UcamX v2016.01 bekannt zu geben, der neuesten Version seiner extrem leistungsstarken CAM-Software-Komplettlösung für die internationale Branche der Leiterplattenhersteller. Den Kern der UcamX-Plattform bildet PP+, Ucamcos Parallelverarbeitungsfunktion. Dabei wird die hochmoderne UcamX-Multicore- und 64-Bit-Workstation-Technologie eingesetzt, die für unübertroffene Funktionalität und Geschwindigkeit sorgt und CAM-Ingenieuren Möglichkeiten bietet, Aufgaben im Bruchteil der Zeit auszuführen, die mit anderen CAM-Systemen erforderlich wäre.

Jetzt geht UcamX mit der neu entwickelten „PP+“-Leistung noch weiter an die Grenzen: Das Bearbeiten der Aufgaben in der CAM-Abteilung wurde vereinfacht und äußerst anspruchsvolle Funktionen, mit deren Hilfe die CAM-Performance neue Bestwerte erzielen kann, wurden hinzugefügt.

Mit der Funktion *Backgrounded Outputs* (Ausgaben im Hintergrund) kann beispielsweise wertvolle CAM-Arbeitszeit gespart werden. Während zeitaufwändige Aufgaben für die CAD-Datenausgabe im Hintergrund ablaufen, können sich CAM-Ingenieure uneingeschränkt auf interaktive Aufgaben konzentrieren, die ihre volle und gleich bleibende Aufmerksamkeit verlangen.

Die Funktion *Parallelized Image Compare* (Paralleler Bildvergleich) ist eine weitere Neuerung auf der Liste der UcamX-Parallelfunktionen. Diese interessante Funktion teilt große Flächen automatisch in kleinere Regionen und vergleicht sie mithilfe der parallelen Verarbeitung auf mehreren Prozessoren gleichzeitig. Diese Funktion wird bei komplexen Flächen automatisch angesteuert.

Ucamco möchte Ihnen die Gelegenheit bieten, die Leistungsstärke seiner neuen „PP+“-Funktionalität zu entdecken. Mit Ihrer UcamX-Lizenz erhalten Sie auch eine PP8-Testversion, sodass sie direkt damit experimentieren und herausfinden können, wie sie mit ihren Multi-Core-Hardwarelösungen die besten Ergebnisse erzielen.

UcamX v2016.01 bietet nicht nur die neue „PP+“-Funktionalität, sondern eine Reihe neuer Funktionen zur Steigerung der Leistungsfähigkeit und des Durchsatzes. Dazu gehört eine Bandbreite neuer optimierter Workspace-Standardinstellungen, die den Programmstart beschleunigen und den Wechsel zwischen Arbeitsbereichen schneller und einfacher gestalten sowie die Unterstützung der neuesten ODB++ Version 8 und vieles mehr. Testen Sie die zahlreichen Optimierungen der bestehenden Funktionen, die UcamX die Spitzenposition der CAM-Softwarelösungen sichern.

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.

Um weitere Informationen zu UcamX und Ihrer kostenfreien PP8-Testlizenz zu erhalten, wenden Sie sich an Ucamco unter:



Telefon: +32 (0)9 216 99 00
E-Mail: info@ucamco.com
Internet: www.ucamco.com