

La versione 9.1 di Integr8tor supporta completamente Gerber X2

Gent, Belgio – 20 gennaio 2015 – Ucamco è lieta di annunciare l'uscita della versione 9.1 di Integr8tor.

Grazie a Integr8tor v9.1, Ucamco ha aggiunto nuove funzionalità e importanti miglioramenti per prestazioni e qualità a quello che è sempre stato il più potente server tecnico e di vendita del settore PCB per l'inserimento automatico e l'analisi pre-offerta dei dati di progetto dei nuovi clienti.

Uno dei più importanti tra i nuovi sviluppi in Integr8tor v9.1 è il suo supporto totale per Gerber X2, la versione più recente del formato Gerber. Integr8tor v9.1 elabora i dataset di Gerber X2 in modo più veloce rispetto a prima grazie a importanti miglioramenti come il riconoscimento automatico di file e funzioni. Ciò significa che le operazioni di rilevamento e analisi delle funzioni, rilevamento di layer stackup e hosting di altri processi di qualità possono essere eseguite completamente in automatico, offrendo risultati QED più precisi in modo ancora più rapido.

Ma non è tutto. Ucamco ascolta con attenzione i suoi clienti e utenti e, laddove utili e appropriati, integra i loro riscontri nei suoi prodotti. Ed ecco che viene offerta la funzione di riconoscimento di connettori edge di seconda generazione di Integr8tor v9.1 che ora comprende varianti irregolari e complesse. Ugualmente inestimabili soprattutto per lavori che richiedono tempo su schede complesse, Integr8tor v9.1 offre prestazioni migliori di rilevamento larghezza-riga minima, aumentando la precisione e riducendo i tempi di elaborazione di oltre il 30% anche su linee ad angolo retto e curve complicate.

Altre nuove funzioni comprendono una sezione SMD estesa che permette a Integr8tor v9.1 di offrire altre informazioni approfondite sull'uso e sulle caratteristiche BGA. In modo analogo, la sezione Soldermask è stata ampliata per offrire l'anello soldermask minimo negativo, consentendo il rilevamento precoce di problemi riguardanti i componenti BGA e QFP definiti da soldermask.

Altri miglioramenti decisivi comprendono un riconoscimento di stackup notevolmente più rapido e supportano ulteriori estensioni di file di archivio e anche nomi di archivio con minori estensioni. E laddove sono forniti singoli archivi di processo in più formati, Integr8tor v9.1 promuove l'importazione di immagini disegnate di formato secondario.

Tutto ciò determina report QED più rapidi e più affidabili e un processo di offerta più veloce e più preciso. Il che può fare la differenza tra ottenere l'ordine e perdere il cliente. I suoi continui miglioramenti in tempo reale rendono Integr8tor all'avanguardia del settore, dimostrando di volta in volta che si tratta del partner di pre-produzione più valido che gli operosi produttori di PCB e i loro reparti CAM possano scegliere, per le esigenze di oggi e per quelle di domani.

Gli utenti attuali sono invitati a scaricare questa versione al più presto.

Ucamco

Ucamco (ex Barco ETS) è leader di mercato per il software CAM per PCB, fotoplotting e sistemi di imaging diretto con una rete globale di vendita e centri di assistenza. Con sede a Ghent, in Belgio, Ucamco ha un'esperienza costante di oltre 25 anni per lo sviluppo e l'assistenza di fotoplotter avanzati e soluzioni iniziali di strumentazione per l'intero settore di PCB. Fondamentale per conseguire questo successo è la ricerca da parte dell'azienda dell'eccellenza ingegneristica di tutti i suoi prodotti senza alcun compromesso. Ucamco possiede inoltre diritti IP sul [formato file Gerber](#) grazie alla sua acquisizione di Gerber Systems Corp. (1998).



Per ulteriori informazioni, contattare Ucamco:

Telefono: +32 (0)9 216 99 00

E-mail: info@ucamco.com

Web: www.ucamco.com