

## Nuove prospettive per Integr8tor

*Più potente che mai, la versione 2016.12 si basa sull'eccezionale tradizione di Integr8tor con un'ampia gamma di nuove funzionalità intelligenti incentrate sulle esigenze reali e in continua crescita dei fabbricanti di PCB odierni.*

**Gand, Belgio – 23 gennaio 2017** – Integr8tor versione 2016.12, l'ultima versione dello strumento leader del settore di Ucamco per l'estrazione automatica di Quotation and Engineering Data (QED), è ora disponibile.

Uno degli elementi chiave della versione 2016.12, la nuova funzionalità Perspectives è progettata per facilitare una chiara comunicazione tra il fabbricante di PCB e il cliente. Consente di gestire i dati di progettazione delle PCB originali del cliente in parallelo con le variazioni apportate agli stessi dati, adattati per i processi di perforazione e incisione del rame del fabbricante. Consentendo all'operatore di passare facilmente tra i dati originali del cliente e i dataset pronti per la produzione, Perspectives consente al fabbricante di discutere i dati di progettazione originali delle PCB con il cliente mantenendo al contempo una visione chiara delle esigenze e dei problemi legati alla produzione. Perspectives assicura inoltre analisi DfM e QED migliorate fornendo dati aggiuntivi che tengono in considerazione i vari aspetti del processo di produzione. Tutte le prospettive dei processi sono facilmente recuperabili in CheckPoint e DFM Review, le applicazioni satellite di Integr8tor, mentre un nuovo sistema di esportazione dati consentirà di eseguire l'output dei dati della prospettiva scelta per un'ulteriore elaborazione CAM.

Altri sviluppi importanti includono il supporto di Integr8tor per tolleranze per fori sia simmetrici sia asimmetrici, nonché un insieme completo di proprietà aggiuntive per utensili di foratura che automatizzano completamente l'output dei diametri degli utensili di foratura, restituendo le dimensioni desiderate dei fori finiti. Ciò è possibile grazie a una nuova implementazione di Visual HyperScript (VHS), il linguaggio di scripting e automazione di facile utilizzo e testato sul campo usato nel pacchetto software CAM all'avanguardia UcamX di Ucamco. VHS consente a Integr8tor v.2016.12 e all'UcamX Drill Tool Manager di scambiarsi le informazioni relative agli utensili di foratura automaticamente e senza soluzione di continuità.

Insieme a un elenco eccezionale di miglioramenti alle funzionalità esistenti e correzioni al codice, queste potenti nuove funzionalità rendono Integr8tor versione 2016.12 indispensabile: un elemento necessario, solido e affidabile per tutti coloro che desiderano portare a un livello superiore le operazioni di estrazione QED e pre-CAM.

I clienti che hanno sottoscritto contratti di garanzia e manutenzione con Ucamco possono richiedere un aggiornamento della licenza gratuito e avere così accesso immediato alla funzionalità avanzate con prospettiva compensata degli utensili di foratura della versione 2016.12. Tutti gli altri clienti potrebbero valutare la possibilità di unirsi a loro e scoprire anche loro perché i produttori leader di PCB al mondo si affidano ad Integr8tor.

### Informazioni su 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 Gand, 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 maggiori informazioni su Integr8tor, contattare Ucamco*



**Telefono:** +32 (0)9 216 99 00

**E-mail:** [info@ucamco.com](mailto:info@ucamco.com)

**Web:** [www.ucamco.com](http://www.ucamco.com)