

## **UcamX + elaborazione parallela = CAM al suo meglio**

UcamX v2016.01 migliora le performance della progettazione CAM fino a raggiungere nuovi livelli con nuove capacità PP+ che forniscono maggiore potenza e nuove funzionalità insieme a un più facile utilizzo.

**Gent, Belgio – 22 febbraio 2016** Ucamco è lieta di annunciare l'uscita di UcamX v2016.01, l'ultima versione della sua potentissima suite di software CAM per il settore produttivo globale di PCB. Al centro della piattaforma UcamX c'è PP+, la funzionalità di elaborazione parallela di proprietà di Ucamco, che lavora in parallelo con l'avanzata tecnologia per workstation multicore a 64 bit per offrire velocità, prestazioni e funzionalità senza precedenti ai tecnici CAM, consentendo il completamento delle attività in un tempo inferiore rispetto a quello necessario utilizzando altri sistemi CAM.

Ora UcamX si spinge oltre i limiti grazie all'aggiunta della potenza di PP+, semplificando le attività del reparto CAM e aggiungendo sofisticate funzionalità che aumentano sensibilmente le performance delle operazioni CAM.

Mediante la funzionalità *Backgrounded Outputs*, ad esempio, è possibile risparmiare del tempo eseguendo in background le lunghe attività di output dei dati CAD e consentire in tal modo ai tecnici CAM di concentrarsi esclusivamente sulle attività interattive che richiedono la loro piena e costante attenzione.

Anche la funzionalità *Parallelized Image Compare* appartiene all'elenco delle funzioni in parallelo di UcamX: questa entusiasmante nuova funzionalità suddivide automaticamente dataset di grandi dimensioni in porzioni più piccole e le confronta su diverse CPU mediante elaborazione parallela. Ed è abbastanza intelligente da eseguire questa operazione solo quando necessaria per migliorare le performance...

Ucamco è talmente entusiasta di presentarvi la potenza delle capacità PP+ recentemente ampliate che sta offrendo ai reparti CAM libero accesso a una versione di prova PP8 della licenza UcamX, in modo che tutti possano sperimentare con mano come ottenere il meglio dalle proprie soluzioni hardware multicore.

Oltre alla nuova e potente funzionalità PP+, UcamX v2016.01 vanta una serie di nuove funzioni progettate per migliorare performance e produttività CAM, che comprendono tra le altre nuove impostazioni predefinite e ottimizzate degli spazi di lavoro che velocizzano l'avvio del programma e consentono un passaggio più veloce e più semplice da uno spazio di lavoro all'altro, il supporto dell'ultima versione dei dataset ODB++ versione 8 e numerose altre funzionalità. Date un'occhiata ai numerosi miglioramenti apportati alle funzionalità UcamX esistenti, che consentono a UcamX di rimanere sempre in prima linea nella gamma di soluzioni per software CAM.

### **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 Gent, 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.



Per ulteriori informazioni su UcamX e sulla licenza gratuita di prova PP8, contattate 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)