

## **La version 9.1 d'Integr8tor prend entièrement en charge Gerber X2**

**Gand, Belgique – Le 20 janvier 2015** – Ucamco a le plaisir d'annoncer la disponibilité de la version 9.1 d'Integr8tor. Integr8tor d'Ucamco comprend de nouvelles fonctions et d'importantes améliorations en matière de prestations et de qualité et reste ainsi le serveur le plus puissant pour l'ingénierie et la vente de l'industrie des cartes de circuits imprimés grâce à l'introduction et l'analyse automatiques avant devis des données de conception envoyées par les clients.

Un des plus importants nouveaux développements dans la v9.1 d'Integr8tor est la prise en charge complète de Gerber X2, la toute dernière version du format Gerber. D'importantes nouveautés, comme la reconnaissance automatique des fichiers et des fonctions, font qu'Integr8tor v9.1 traite les données Gerber X2 encore plus rapidement qu'auparavant. Cela veut dire que la détection des caractéristiques et l'analyse, la détection du nappage de couches et une multitude d'autres processus de qualité peuvent être exécutés entièrement automatiquement pour obtenir plus rapidement encore des rapports QED plus précis.

Mais ce n'est pas tout. Ucamco écoute très attentivement ses clients et utilisateurs et intègre toujours leurs réactions dans ses produits lorsqu'elles offrent une plus-value. Cela vaut en particulier pour la capacité de reconnaissance des connecteurs latéraux de seconde génération, qui comprend désormais les formes irrégulières et complexes.

Également de très grande importance, en particulier pour les travaux chronophages sur des cartes complexes, Integr8tor v9.1 réduit le temps de détection des lignes d'une largeur minimale et augmente la précision et réduit de plus de 30 % les temps de traitement, même lorsque les lignes sont compliquées, comme les lignes courbées avec des angles droits.

Integr8tor v9.1 comprend également une section CMS étendue, qui permet d'obtenir plus d'informations sur l'utilisation de grilles matricielles à billes, ainsi que leurs caractéristiques. De même, la section Soldermask a été étendue pour obtenir le minimum d'anneaux de masques de soudure négatifs pour pouvoir très tôt détecter des problèmes avec des composants de grilles matricielles à billes et de QFP définis avec des masques de soudure.

Les autres améliorations substantielles concernent la reconnaissance nettement plus rapide des nappages et la prise en charge de plus d'extensions de fichier d'archivage et de noms de fichier d'archivage sans extension. Et lorsque des fichiers d'archivage comprenant des travaux uniques sont fournis, Integr8tor v9.1 permet d'importer plus facilement les images de dessin du format secondaire.

En conclusion, Integr8tor v9.1 permet d'obtenir des rapports QED plus fiables et des devis encore plus précis, et ce, encore plus rapidement, pour obtenir encore plus de commandes et perdre encore moins de clients. Ses améliorations permanentes en temps réel permettent à Integr8tor de rester le leader dans l'industrie des cartes de circuits imprimés en démontrant à chaque fois d'être le partenaire le plus intéressant de préproduction pour les fabricants de cartes de circuits imprimés et leurs services de FAO en répondant toujours aux besoins d'aujourd'hui et de demain.

Les clients existants sont priés de télécharger dès que possible cette version.

### **À propos d'Ucamco**

Ucamco (anciennement Barco ETS) est un meneur du marché du phototraçage, des appareils d'imagerie directe et des logiciels de fabrication assistée par ordinateur (FAO) pour les cartes de circuits imprimés et a mis en place un réseau mondial de centres de vente et d'assistance. Basé à Gand en Belgique, Ucamco peut se pencher sur 25 ans d'expérience continue dans le domaine du

développement de phototraceurs de pointe, de l'assistance pour ces systèmes et de solutions d'usinage et d'équipement de premier plan pour l'industrie des cartes de circuits imprimés au niveau mondial. Le facteur principal de la réussite de l'entreprise est la recherche inconditionnelle de l'excellence technique pour tous ses produits. Ucamco possède également les droits du [format de fichier Gerber](#) par l'acquisition de la société Gerber Systems Corp. (1998).

Pour plus d'informations, contacter Ucamco :



Tél. : +32 (0)9 216 99 00  
E-mail : [info@ucamco.com](mailto:info@ucamco.com)  
Internet : [www.ucamco.com](http://www.ucamco.com)