

Cuprum met en place les nouveaux outils puissants de Gerber

Les nouvelles commandes offrent une plus grande efficacité pour l'assemblage, la définition des plaques et la manipulation

Gand, Belgique – Le 22 novembre 2016 – Suite à un processus d'évaluation complet qui s'est déroulé sur un an grâce à l'implication précieuse de la communauté internationale de Gerber, les derniers outils du format Gerber ont été finalisés et sont désormais prêts à être intégrés aux spécifications principales de Gerber.

Avec les nouvelles commandes Nested Step et Repeat, il n'est plus nécessaire de sauvegarder plusieurs copies des données sur les cartes de circuits imprimés, ce qui permet de réduire la taille des fichiers de panélisation, d'accélérer et de faciliter leur manipulation et leur traitement. En rationalisant les processus de répétition des données, ces nouveaux outils offrent des avantages exceptionnels, notamment lors de la gestion des plaques complexes et imbriquées. De plus, la conception générale robuste de l'ensemble des objets graphiques (block aperture) a le potentiel d'augmenter l'efficacité de plusieurs autres applications.

Comme toujours, Ucamco a encouragé la communauté internationale de Gerber à participer au processus d'évaluation. En un peu plus d'un an, entre août 2015 et septembre 2016 lors de la clôture du processus d'évaluation, les améliorations ont évolué grâce à 12 itérations, et ont profité des commentaires et des avis de nombreux utilisateurs de Gerber. Les principaux participants : Masao Miyashita et Remco Poelstra, ont su reconnaître la puissance de ces nouvelles commandes pour améliorer l'efficacité des données relatives aux cartes de circuits imprimés. En effet, en qualité de développeur de Cuprum, la célèbre visionneuse de Gerber, Remco Poelstra a déjà mis en œuvre ces outils dans la dernière version de Cuprum, v 1.3.1, lancée en octobre 2016.

Ce déploiement qui a eu lieu juste après leur lancement démontre clairement que ces nouveaux outils répondent à un réel besoin et que la nouvelle extension Gerber, dont ils font partie, sera vite adoptée.

À propos de Cuprum

Cuprum est une visionneuse de Gerber conçue exclusivement pour Mac. Le déploiement haute qualité des spécifications de Gerber et l'expérience utilisateur d'exception forment une combinaison qui est en parfaite adéquation avec la plateforme Mac. En tant que composant de qualité supérieure du Mac, elle offre des caractéristiques spécifiques, telles que QuickLook et prend en charge les tâches dédiées à la détection des pistes.

29CU

Pour plus d'informations sur Cuprum, contacter :

E-mail : info@wortum.com

Internet : www.wortum.com/cuprum

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 s'appuie 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 est également détenteur des droits du format de fichier Gerber via l'acquisition de la société Gerber Systems Corp. (1998).

Ucamco
Former Barco ETS

Pour plus d'informations sur Gerber, contacter Ucamco :

Tél. : +32 (0)9 216 99 00

E-mail : info@ucamco.com

Internet : www.ucamco.com