

TORNOS PRÉSENTE AU RESELLER MEETING DE 3D SYSTEMS GIBBSCAM

C'est durant la dernière semaine de mars que s'est tenue, au Warner Marriott Center de Woodland Hills, la conférence annuelle du logiciel de FAO bien connu GibbsCAM.



Cet événement permet à tous les revendeurs GibbsCAM du monde de se retrouver et d'échanger sur les problématiques de l'usinage moderne. Cela leur permet de créer une synergie et de trouver des solutions efficaces pour les clients du monde entier.

2015 - Un nouveau chapitre

2015 marque réellement un tournant dans l'histoire de la FAO GibbsCAM, notamment en ce qui concerne sa structure.

Début février 2015, il était porté à notre connaissance que 3D Systems a fait l'acquisition de Cimatron pour l'équivalent de 97 millions de \$. Cimatron étant le détenteur de la FAO GibbsCAM, 3D Systems devient de ce fait le nouveau propriétaire du logiciel de Moorpark.

3D Systems étant le leader des solutions d'impression 3D, l'apport de GibbsCAM à sa palette de produits va permettre au client de trouver des solutions, qu'il choisisse de rester dans l'usinage traditionnel ou qu'il désire compléter son offre par l'acquisition de processus 3D.

Car il s'agit bel et bien de processus complémentaires et non d'un remplacement de technologie. Actuellement, nous voyons émerger des nouvelles générations de machines qui permettent tout d'abord «d'imprimer» le métal de la pièce à réaliser, puis de finaliser l'usinage de manière tradition-

nelle avec des outils de coupe. Ce qui reflète bien le début de cette collaboration entre les 2 technologies complémentaires.

2015, l'année de GibbsCAM UKM

GibbsCAM 2015 UKM (Universal Kinematik Machine), qui sera disponible dans sa version «release» à la fin du premier semestre 2015, révolutionne le monde de la FAO. Il est désormais possible de gérer complètement les cinématiques complexes des CNC dans un environnement FAO.

Jusqu'ici, les FAO se contentaient de simuler les parcours-outils et les mouvements standards sur la machine. Les mouvements inter-opérations, ceux-là même qui peuvent être source de conflit ou de collisions, n'étaient pas simulables et mettaient les utilisateurs dans le doute et l'incertitude.

Avec GibbsCAM 2015 UKM, ces temps-là sont révolus! Tous les mouvements présents dans la FAO GibbsCAM sont reproduits fidèlement et la détection des collisions est gérée en amont de l'usinage.

Pour les familiers de l'informatique, nous pouvons parler d'interface WYSIWYG (vous obtenez sur la CNC ce que vous avez à l'écran).

Qui dit cinématique complexe, dit décolletage! Avec des machines à plusieurs canaux et une nécessité de synchronisation de ces derniers, les machines Tornos étaient forcément candidates numéro 1 à la révolution UKM.

Grâce à son module de synchronisation graphique, GibbsCAM 2015 UKM s'avère l'outil idéal pour les utilisateurs Tornos qui ont une longue expérience de TB-Deco. Cela représente pour eux un moyen accessible et aisé de transition vers la FAO GibbsCAM.

2015, Tornos au Reseller Meeting GibbsCAM

Tornos est venue présenter sa palette de produits, ainsi que le principe d'usinage inhérent au décolletage, à l'ensemble des revendeurs GibbsCAM.

A cette occasion, Monsieur Lanute de Tornos Technologies USA Lombard, a fait le déplacement de la Californie.

Lors des exposés qui ont suivi la présentation de Monsieur Lanute, nous avons également pu découvrir comment GibbsCAM pouvait piloter aussi bien les monobroches que les multibroches Tornos, avec notamment une application présentée par Andreas Heffner (en charge des solutions multitâches chez GibbsCAM) sur la Multiswiss.

2015, découvrir la technologie UKM

Du 2 au 5 juin prochain se déroulera le très réputé salon EPHJ-EPMT à Genève. A cette occasion, Productec (revendeur du logiciel GibbsCAM pour la Suisse et pour la France) vous présentera la nouvelle technologie UKM.

De plus, vous aurez la possibilité de découvrir les modules métiers ProXYZ pour l'horlogerie et la joaillerie, ainsi que ProCONNECT, l'outil indispensable pour maximiser son appareil de production.

Dans l'intervalle, GibbsCAM et Productec se tiennent à votre disposition pour vous donner les renseignements nécessaires en matière d'optimisation de votre parc-machines CNC.



Productec SA
Grands-Champs 5
CH-2842 Rossemaison
Switzerland
www.productec.ch



GibbsCAM®

www.gibbscam.com

SF-Filter unlimited..!



Mit 30'000 Filtertypen ab Lager der Filterlieferant Nr. 1 in Europa. Alle Marken und Systeme. Für Erstausrüstung und Austausch. Kein mühsames Suchen nach den passenden Lieferanten. Top-Lieferservice – keine teuren Stillstandzeiten mehr.

**SF-Kataloge anfordern oder online bestellen:
sf-filter.com**

En tant que spécialiste n° 1 de la filtration, nous disposons de la plus grande offre de filtres dans les secteurs Industrie et Mobile. Avec un stock permanent de 30'000 types de filtres. Service de livraison au Top.

Demander les catalogues SF ou commander en ligne: sf-filter.com

SF-Filter AG
Kasernenstrasse 6
CH-8184 Bachenbülach
Tel. +41 44 864 10 60
info.ch@sf-filter.com



SF-FILTER

