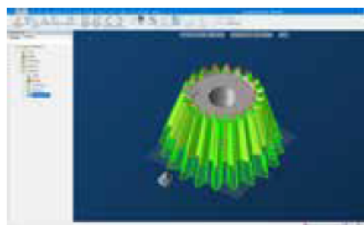


Optimiser la chaîne numérique des ateliers et augmenter leur productivité

Référence dans le domaine de la conception et la fabrication assistées par ordinateur, Productec SA est le partenaire privilégié des entreprises qui souhaitent optimiser leurs flux depuis la programmation FAO jusqu'au suivi de la production.

Lancée au début de l'année 2022, la dernière version de GibbsCAM comportera plusieurs nouveautés dont:

- Une interface graphique personnalisable offrant plus de confort et souplesse d'utilisation.
- L'optimisation poussée des trajectoires outil par la gestion de la «Matière Restante» sur tous les plans y compris les plans inclinés.
- Un nouveau module EDM adapté pour les spécialistes de l'électro-érosion à fil. Complémentaire au module ProXYZ EDM déjà très utilisé dans les ateliers



de production ayant une typologie de machines polyvalentes, ce nouveau module permet la reconnaissance automatique des formes à découper et l'optimisation des stratégies d'usinage.

- Plus de fonctionnalités dans les domaines de la correction 3D et des tournages elliptique et excentrique.

Productec complète ses modules métier ProXYZ et propose ProXYZ Steering qui permet une correction dynamique de la CN par la mesure des pièces usinées et la compensation automatisée des correcteurs outils. Cela assurera la qualité et la continuité dans le flux de fabrication des industriels, sans arrêt de production.

Les modules ProConnect Report et Dashboard mis à jour répondent aux besoins des ateliers dans la génération des documents de suivi de production ou dans

le domaine du monitoring des performances du parc machines.

ProConnect Report permet de récolter des données de GibbsCAM et de les mettre à disposition des opérateurs dans l'atelier. Ils disposent alors d'un seul document ergonomique et de rapports consultables sur PC ou tablette au pied de la machine, ce qui augmente la productivité des ateliers.

ProConnect Dashboard affiche intuitivement des (sous-)indicateurs pour une gestion optimale de l'outil de production. Grâce à ce module, les taux de performance, qualité et disponibilité opérationnelle, ainsi que les indicateurs tels que le TRS, TRE et TRG sont mis en avant. ProConnect Dashboard est donc indispensable pour quantifier les améliorations des performances des ateliers.

Afin d'augmenter la productivité de ses clients, Productec continue

de proposer des solutions adaptées aux ateliers modernes et mise sur l'innovation au service des indicateurs de performance et de qualité.

info@productec.ch
www.productec.ch

