



POUR PLUS D'INFORMATIONS :

Jerry Felts
Communications Manager, PP&M
+1.256.730.3074
jerry.felts@intergraph.com

Intergraph® Process, Power & Marine annonce la sortie de CADWorx® Plant 2017 R1

La solution de conception 3D d'installations industrielles fonctionne désormais sur les plates-formes AutoCAD® et BricsCAD®

HUNTSVILLE, Alabama, 6 avril 2017 – Intergraph® Process, Power & Marine (PP&M), filiale d'Hexagon et premier éditeur au monde de logiciels d'ingénierie destinés aux industries de process, de l'énergie et de la construction navale, et Bricsys®, éditeur de la plate-forme DWG BricsCAD®, ont annoncé conjointement ce jour la sortie d'Intergraph CADWorx® Plant 2017 R1.

Cette nouvelle version est la solution de plant design sur base DWG la plus complète; elle permet de concevoir des installations industrielles efficacement, avec un niveau de flexibilité et de collaboration sans égales sur plates-formes AutoCAD® ou BricsCAD.

« Nos clients nous ont demandé de porter notre solution sur d'autres plates-formes et nous sommes maintenant prêts à répondre à leur demande. Nos clients ont désormais la possibilité de lancer la toute dernière version de CADWorx sur la plate-forme de leur choix BricsCAD ou AutoCAD», explique Rick Allen, président d'Intergraph CADWorx & Analysis Solutions.

En offrant la possibilité de choisir la plate-forme de conception, CADWorx continue à fournir des outils puissants répondant aux besoins des concepteurs et ingénieurs pour créer rapidement et facilement des modèles 3D d'installations industrielles intelligents.

BricsCAD permet de créer des plans 2D et des modèles 3D, et est disponible en trois éditions :

- BricsCAD Classic permet de créer des dessins 2D pour un coût très attractif

- BricsCAD Pro comprend en plus un modéleur 3D ainsi que des outils de programmation et l'accès à des applications tierces
- BricsCAD Platinum comporte des fonctionnalités avancées tels que les contraintes 3D, la modélisation d'assemblage et l'accès aux modules BIM et de tôlerie

«Les performances de CADWorx sont aussi élevées sur les plates-formes BricsCAD que sur les plates-formes AutoCAD. Les principales différences sont liées au coût et à la flexibilité du système de licences. BricsCAD Pro et BricsCAD Platinum sont bien plus économiques que les autres produits de CAO disponibles sur le marché », explique Keith Denton, vice-président du développement commercial chez Intergraph CADWorx & Analysis Solutions. « Nous avons vraiment apprécié notre collaboration avec l'équipe de développement de CADWorx pour adapter leur puissante suite de logiciels d'ingénierie à notre plate-forme. Nous offrons ainsi aux clients CADWorx l'accès à toutes les fonctions auxquels ils sont habitués, sans qu'une formation supplémentaire soit requise », indique Erik De Keyser, PDG de Bricsys.

Rendez-vous sur ppm.intergraph.com/products/3d-product-family/cadworx pour plus d'informations sur la suite CADWorx.

En plus de CADWorx, le modéleur CAO de GT STRUDL® est également disponible sur plate-forme BricsCAD, permettant ainsi aux utilisateurs de créer facilement des modèles de charpentes à des fins d'analyse et de conception, et d'afficher les résultats dans le même environnement. La gamme Intergraph CADWorx® & Analysis Solutions permet aux concepteurs et ingénieurs d'échanger des informations clés de façon fluide, avec une grande précision et une efficacité améliorée. Cette gamme comprend la CADWorx Plant Design Suite, permettant de créer des schémas PID et des modèles 3D intelligents d'installations industrielles sur base DWG et de générer automatiquement les livrables associés (isométriques, plans d'exécution et listes de matériel) ; CAESAR II®, le logiciel de calcul de flexibilité de lignes de tuyauterie le plus utilisé au monde ; PV Elite® et Visual Vessel Design™ pour la conception et l'analyse d'appareils à pression et d'échangeurs de chaleurs; GT STRUDL®, l'une des solutions d'analyse de structure les plus reconnues au monde ; et TANK™, pour l'analyse et l'évaluation de réservoirs de stockage de produits pétroliers.

Des informations sur les solutions d'analyse Intergraph sont disponibles sur ppm.intergraph.com/analysis. Les groupes LinkedIn Intergraph Technical User Forum (TUF) comportent un forum de discussion en ligne permettant le partage de connaissances entre utilisateurs, en continu. Pour en savoir plus sur

CADWorx et échanger avec d'autres utilisateurs Intergraph, rendez-vous sur

ppm.intergraph.com/technical-user-forums.

Le groupe ARC Advisory Group, acteur mondial de l'analyse du secteur industriel, a classé Intergraph fournisseur numéro un au monde de solutions d'ingénierie pour les conceptions d'usine (industries de process, de l'énergie et de la construction navale), selon son étude de marché intitulée « *Engineering Design Tools for Plants & Infrastructure Global Market Research Study Market Analysis and Forecast Through 2020.* »

###

À propos de la division Process, Power & Marine d'Intergraph

La division Process, Power & Marine d'Intergraph, qui s'appellera bientôt [Hexagon PPM](#), est le premier éditeur au monde de logiciels d'ingénierie pour la conception, la construction et l'exploitation d'usines, de navires et d'installations offshore.

Process, Power & Marine fait partie d'Hexagon (Nasdaq Stockholm : HEXA B ; hexagon.com), l'un des premiers fournisseurs au monde de solutions technologiques permettant d'améliorer la productivité et la qualité dans les secteurs géospatiaux et industriels.

À propos de Bricsys Inc.

Bricsys est un fournisseur mondial de logiciels de conception d'ingénierie DWG, commercialisé sous la marque BricsCAD ; dessins en 2D, modélisation 3D, conception de tôlerie, BIM – BricsCAD propose toutes les fonctions habituelles de CAO de DWG 2D, ainsi que des outils permettant de gagner du temps et une modélisation directe en 3D.

BricsCAD offre plus pour un prix réduit. Grâce à BricsCAD, les utilisateurs disposent d'un « droit d'utilisation » perpétuel du logiciel. Celui-ci est totalement gratuit pour les étudiants et les établissements scolaires/universitaires. Pour plus d'informations sur Bricsys, rendez-vous sur www.bricsys.com.

© 2017 Hexagon AB et/ou ses filiales et sociétés affiliées. Intergraph fait partie d'**Hexagon**. Tous droits réservés. CADWorx, CAESAR II, PV Elite, GT STRUDL, SmartPlant, et Intergraph Smart sont des marques déposées et TANK et Visual Vessel Design sont des marques d'Intergraph Corporation. Les autres marques et noms de produits sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.