

19 janvier 2011



PLANCAL FRANCE participe au salon ENEO 2011 qui se déroule à Lyon du 15 au 18 février et présente la dernière version de son logiciel NOVA V6.

Stand 9J22

PLANCAL FRANCE présentera la dernière version V6 de son logiciel 'Métier' NOVA de CAO 2D-3D dédié aux fluides du bâtiment, avec calculs intégrés. Filiale française du groupe Plancal créé il y a plus de trente ans, et implantée dans l'hexagone depuis 2007, Plancal France est désormais un acteur incontournable au salon ENEO.

NOVA V6 est la nouvelle version du logiciel 'Métier' de PLANCAL, spécifiquement conçu pour répondre aux besoins des professionnels du bâtiment dans le domaine du second oeuvre technique pour la conception des installations des fluides : génie climatique (Chauffage, Ventilation, Climatisation), plomberie/sanitaire et électricité.

Parmi **les principales nouveautés**, NOVA V6 met le BIM (Building Information Model) sous format IFC à l'honneur avec un dialogue de qualité qui enrichit l'échange et facilite l'exploitation des données. Le système permet la récupération d'un dessin d'architecte sous forme "intelligente". En effet, grâce à un système de classes d'objets, le mur de l'architecte devient un mur NOVA. Le dessinateur peut, par exemple, après passage d'une gaine, générer directement une réservation, sans avoir à redéfinir ce mur au préalable. Ensuite, il peut renvoyer à l'architecte, via l'IFC, le fruit de son travail, l'encombrement de ses réseaux, par exemple. Par ailleurs, une nouvelle fonction de comparaison de versions facilite la gestion des modifications apportées au plan par l'architecte avec l'import, via IFC, d'une analyse des modifications et l'export par lots techniques. Autres nouveautés majeures de NOVA V6, les calculs en alimentation sanitaire et bouclage sont désormais disponibles dans le système, à partir des réseaux du plan ainsi que la génération automatique de synoptiques ou schémas de principe pour des installations en chauffage et sanitaire.

Parmi les améliorations, les bibliothèques d'équipements et également les listes de matériels automatiques, à disposition de l'utilisateur, sont étoffées. Des évolutions ont été apportées à la fonction de 'coupes automatiques et dynamiques'....

Des présentations et démonstrations de NOVA V6 seront proposées aux visiteurs du stand afin d'apprécier la multitude de nouveautés et d'améliorations qui sont à leur disposition dans cette version du système de CAO & CALCULS et qui permettent de gagner en qualité de service (rendu, meilleure compréhension entre les différents intervenants), en flexibilité et en productivité.

A propos de NOVA

Développée par PLANCAL, NOVA est une solution 'Métier' CAO 2D-3D autonome et globale CAO et CALCULS dédiée aux fluides du bâtiment. Le système NOVA facilite la transmission des informations aux différents intervenants et garantit la fiabilité des informations transmises avec une planification rapide et de qualité. A partir des fichiers des plans d'un bâtiment en 2D ou 3D (dxf-dwg, IFC), le système NOVA conçoit les plans des installations, aide à leur dimensionnement, détecte automatiquement les conflits, produit les quantitatifs et métrés des éléments constituant les installations ainsi que les notes de calculs. Après la phase de conception et pour ce qui concerne la production, le système réalise les plans d'exécution ainsi que les plans de réservation. La convivialité et la simplicité d'utilisation de NOVA facilitent la gestion des nombreuses modifications qui interviennent tout au long du projet.

A propos de PLANCAL

Depuis plus de 30 ans, le Groupe Plancal développe et commercialise des solutions logicielles dédiées aux techniques du bâtiment pour des Bureaux d'Etudes thermiques et fluides et pour des entreprises exécutantes des branches du chauffage, sanitaire, ventilation et électricité. Ces solutions sont réputées pour leur qualité, leur fiabilité, leur facilité d'utilisation et leurs fonctions automatiques ainsi que pour le service et le support technique de première classe qu'elle propose. Avec plus de 6500 clients en Europe, l'entreprise commercialise sa solution NOVA en France depuis 2007, la filiale Plancal France est installée à Lyon depuis 2009. Le siège social du groupe se situe à Horgen, près de Zurich, en Suisse. Des filiales et bureaux commerciaux sont implantés en Allemagne, Autriche, France et Suisse.

www.plancal.fr

Contact Presse

Véronique Albet – Agence Comcordance

Tel 03 85 21 33 96 - 06 48 71 35 46

courriel : veronique.albet@comcordance.fr