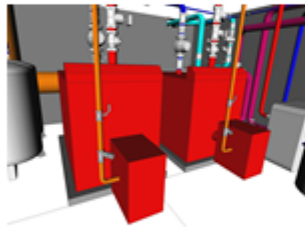


VIE PRATIQUE

SOLUTION FLEXIBLE POUR LA CONCEPTION DES INSTALLATIONS DE FLUIDES TECHNIQUES

15 juillet 2010



Le Groupe ELITHIS utilise l'outil NOVA de PLANCAL et gagne en qualité de service, en flexibilité et en productivité. En plus des gains de productivité obtenus par rapport à l'ancienne solution utilisée, il faut ajouter l'amélioration de la qualité de la prestation et du rendu graphique.

Emblème du développement durable, la Tour ELITHIS inaugurée en avril 2009 abrite le siège social du Groupe ELITHIS à Dijon. Depuis sa création il y a 35 ans, l'entreprise a connu une nouvelle dynamique : développement durable, environnement, entreprise citoyenne, engagement et respect de la parole donnée. Mi-2008, la société choisit d'utiliser la solution NOVA de PLANCAL pour la conception des installations de fluides techniques du bâtiment, et plus précisément le génie climatique et électrique.

La gestion d'un projet concernant l'ingénierie des fluides techniques implique la transmission des informations aux différents intervenants, la garantie de la fiabilité de l'information transmise avec une planification rapide et de qualité.

les principaux avantages de la solution CAO NOVA :

- Globalement, des résultats plus aboutis en beaucoup moins de temps.
- La possibilité de proposer un nouveau service aux installateurs : la fourniture des plans d'exécution, très rapides à réaliser, fiables et d'une grande qualité.
- Un gain de temps conséquent pour la réalisation des plans, mis à profit pour la phase de conception (des gains de temps conséquents pour la réalisation des plans avec l'utilisation de la bibliothèque objets, le rendu bifilaire, la facilité de création des coupes qui permet également d'anticiper les éventuels problèmes de réalisation, la possibilité de générer les quantitatifs - gain : 1 jour par projet en moyenne, la gestion des références avec une arborescence type par projet pour un travail de synthèse...).
- Fiabilité : des plans d'une grande fiabilité par rapport aux résultats, grâce à l'intégration des calculs des différents réseaux.
- Qualité : l'amélioration de la qualité avec le réalisme des plans d'installation et notamment les représentations en 2D et 3D.
- Flexibilité et réactivité avec la gestion performante des fréquentes modifications à apporter aux plans.
- Convivialité de la solution NOVA permettant une acception rapide par tous les utilisateurs.

L.P