

Simplicité

Le besoin

Les compagnies manufacturières dont le créneau est la fabrication sur mesure dépensent jusqu'à 40% du temps à la salle à dessin à concevoir et à vérifier l'exactitude de la liste de matériel.

Les grandes lacunes se situent au-delà de la simple comptabilité des items d'un dessin. C'est d'abord et avant tout un problème de communication entre départements.

Le processus commence à partir du moment où le département des ventes reçoit un contrat, se poursuit au département des achats pour les items critiques puis à l'ingénierie puis de retour aux achats et à l'estimation pour fermer la boucle, sans compter les autres intervenant potentiels.

Un autre besoin majeur est le traitement de liens entre les dessins afin de créer des listes d'assemblages, de pièces de rechange, d'instructions de transports, etc.

Efficacité

La solution

La solution eBOM est composée d'un noyau et de modules personnalisés permettant de faire le lien avec vos modules maison. Elle touche 3 groupes d'intervenants :

À l'extérieur de la salle à dessin

Pour les intervenants qui ne disposent pas d'AutoCAD, un Navigateur permet de consulter l'ensemble du projet. Selon ses privilèges, il peut compiler, modifier des items ou envoyer des messages aux différents intervenants.

À l'intérieur de la salle à dessin

En plus d'un Navigateur, les dessinateurs disposent d'outils permettant d'assurer la fiabilité des données, qu'elles soient comptées à l'unité, en longueur ou en surface ainsi que les information échangées entre les dessins.

Le plein contrôle

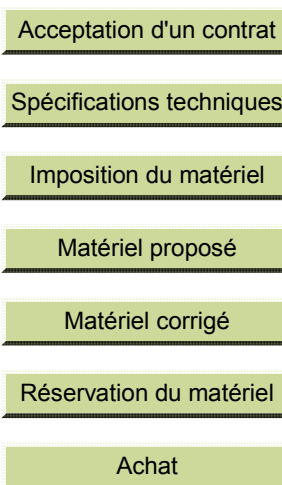
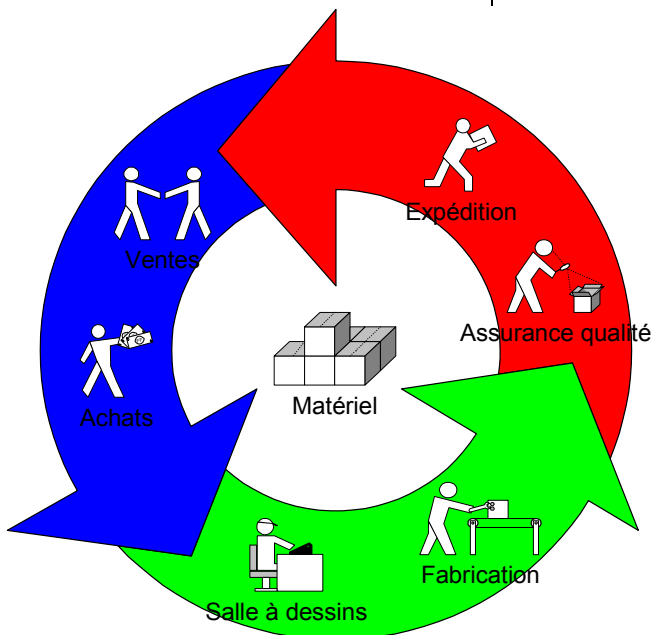
L'administrateur de la solution eBOM dispose d'un module afin de définir les droits et privilèges de chaque individu en plus de définir les normes de dessins à suivre.

Intégration

Flexibilité

Les résultats

- Diminution du temps de dessin.
- Meilleures gestion des items non dessinés, à l'unité, en longueur et en surface.
- Réduction d'erreur dans la comptabilisation d'un dessin.
- Création de relations entre les dessins.
- Réduction des erreurs entre les dessins.
- Création de familles de produit et de diverses nomenclatures.
- Communication accrue entre dessinateurs et autres départements.
- Possibilité de démarrer une liste de matériel avant de produire des dessins
- Réutilisation des informations d'un projet à l'autre.
- Meilleur accès à l'information, même en l'absence d'AutoCAD.
- Liens avec votre système de gestion.
- Pleinement compatible à AutoCAD Mechanical.



Pour une présentation ou plus d'information sur le logiciel eBOM, contactez nous:
1990, Jean-Talon Nord,
Bureau 205
Sainte-Foy (Québec)
G1N 4K8

Téléphonez au (418) 686-2364

Joignez-nous sur nos sites Web :
<http://www.univers.qc.ca> et
<http://cadnovation.com>