

# PMP - PLANIFICATION

PMP SOLUTIONS  
performance, mesure et profits

Nouveau produit

Octobre 2014

## Planifier : votre futur

**PMP Planification** vous permet d'explorer le futur de façon optimisée, automatisée et simplifiée ce qui facilite la prise de décisions. **PMP Planification** élabore vos plans de production selon :

- la disponibilité et caractérisation de la matière
- le fonctionnement des équipements et ligne de production
- les conditions des marchés

## Principaux avantages de la planification

L'offre de **PMP Solutions** supporte les avantages suivants:

- 1 : Contrôle de l'utilisation maximale des équipements**
- 2 : Contrôle du niveau des inventaires**
- 3 : Satisfaction de la promesse client (livraisons)**

---

*« L'outil parfait  
pour assurer que vos  
prévisions soient réali-  
sées en tout temps sur  
le plancher d'usine »*

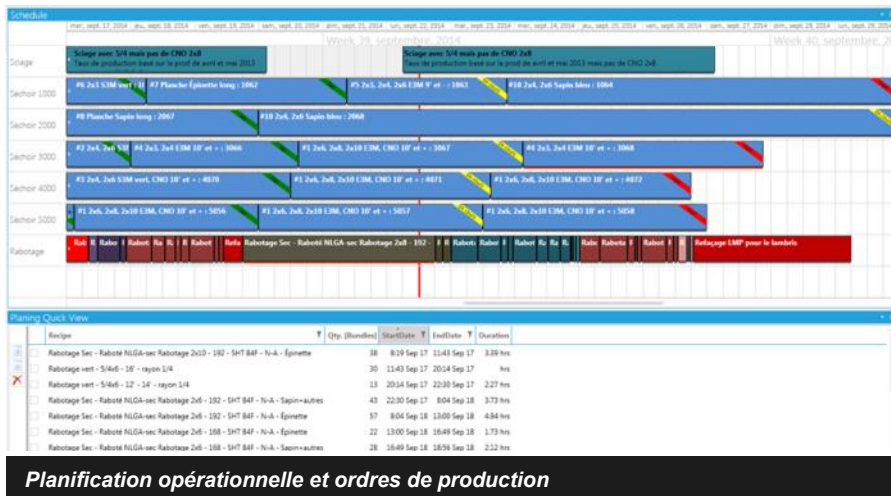
---



Les niveaux d'inventaires sont le reflet de votre planification

## La planification vous donne :

- Ordre de production
  - Sciage
  - Séchage
  - Rabotage
- Prévisions d'inventaire
- Stratégies d'affaires
- Budgets



Planification opérationnelle et ordres de production

# La planification stratégique et opérationnelle

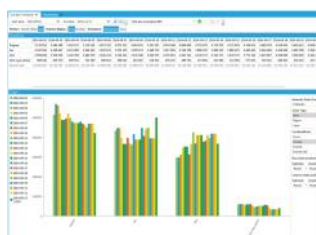
Lorsque les stratégies sont réfléchies en termes d'années ou de mois, la planification touche aussi bien le choix des produits à fabriquer, l'achat de la matière première que d'investir dans de nouveaux équipements. Par contre, la planification doit aussi répondre aux considérations plus opérationnelles telles que les commandes, les niveaux des stocks, l'utilisation des équipements, etc. C'est pour répondre à l'ensemble de ces besoins que **PMP Planification** offre les outils intelligents suivants:

## Ordre de production (planification journalière)

Pour toute l'usine, il est rentable de coordonner les activités au sciage, séchage et rabotage pour livrer une planification opérationnelle qui s'aligne avec la planification stratégique de l'entreprise. Les résultats sont présentés sur un graphe de Gantt (voir exemple ci-haut) qui permet d'émettre les ordres de travail aux chargeuses et aux responsables de chaque département.

## Suivi des niveaux des stocks (semaines/mois)

Analysez vos opérations en fonctions des aléas rencontrés au cours des semaines de productions : variation de la demande, des prix, des niveaux d'inventaires, des taux de production...



## Décisions d'affaires (mois/années)

Qu'est-ce qui arrive si: on change l'approvisionnement, on augmente la productivité d'une partie de la l'usine, on ajoute une faction, etc. tous ces « what-if » scénarios nécessitent des analyses approfondies mais surtout offre un grand potentiel d'amélioration de la rentabilité de l'usine.

# La planification c'est l'affaire de tous

La planification est l'activité rassembleur de toutes les décisions dans l'usine. Cela exige une collaboration et coordination étroite de la direction, des équipes commerciales et des équipes de production.

Les outils logiciels de **PMP Planification** sont développés en ayant en tête le rôle et l'habileté de chaque intervenant dans l'usine : l'opérateur, le superviseur, le directeur, les vendeurs, le contrôleur financier, le propriétaire et les actionnaires.



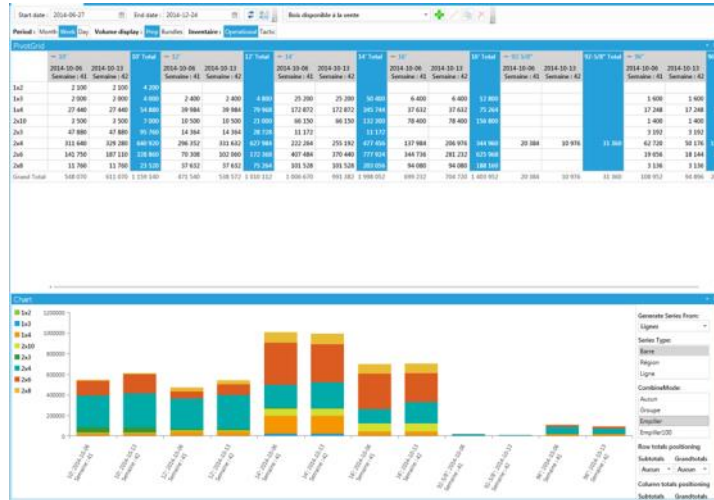
Utilisateurs des outils logiciels

# Le rôle du planificateur

Le planificateur doit être en mesure de transmettre au plancher d'usine la vision d'affaires de l'entreprise. **PMP Planification** donne tous les outils pour traduire le plan directeur qui provient du budget corporatif en ordres de production pour chaque département en remaniant au fur et à mesure les imprévus du plancher d'usine.

# Visualisez vos inventaires futurs découlant de la planification

Installation simplifiée



## Coordonnez vos activités de planification

Coordonnez vos activités en ayant la possibilité de présenter le résultat de votre planification avec les inventaires futurs et des outils pouvant explorer différents scénarios.

En moins d'un mois, vous planifiez précisément en considérant toutes les variations réelles observées de vos marchés et de vos productions.

## Tous les acteurs collaborent à l'atteinte des objectifs d'affaires de l'entreprise

- Les ventes analysent les tendances et les prix du marché et annoncent les opportunités à saisir sur une période donnée qui peut se mesurer en mois
- Les responsables des achats confirment les disponibilités de la matière première de même que les variations anticipées des principales caractéristiques
- La production avec toutes ces données annonce les contraintes potentielles qui proviennent des capacités limitées des équipements.
- Le tout se termine par une coordination des activités qui soutenue par le logiciel PMP-Planification offre des scénarios optimisés et réalistes. Il en résulte des plans opérationnels qui sont suivis par le personnel d'usine.

Obtenez des résultats sans précédents de vos équipes de direction et de production

# Présentation de PMP Solutions

- PMP Solutions innove pour recueillir automatiquement les données manufacturières, implanter une rigueur d'exécution et permettre à ses clients de livrer des produits de qualité tout en réduisant leurs coûts d'opération
- PMP Solutions offre une approche qui englobe la planification de la production, les ordres de production, le suivi d'exécution, l'analyse des performances, jusqu'au reporting corporatif en plus de la traçabilité des produits transformés
- PMP Solutions s'appuie sur des méthodes reconnues pour assurer une intégration avec les autres systèmes d'information de l'usine et pour gérer l'avancement des projets, les livraisons et la gestion du changement
- PMP Solutions s'appuie sur plus de huit ans en développement logiciel dans le domaine du bois avec la participation de plusieurs industriels, équipementiers, FPIInnovations et le centre universitaire de recherche Forac

## Nous contacter

N'hésitez pas à nous appeler pour obtenir des informations supplémentaires sur nos produits et services

**François Léger**  
319 rue Franquet  
Québec, Qc, Canada  
G1P 4R4

(418) 659-2647 x 3302

[Francois.leger@pmpsolutions.ca](mailto:Francois.leger@pmpsolutions.ca)



Nous sommes là pour vous



### **PMP Solutions**

a été reconnue comme partenaire au succès de **Malbec** qui a reçu la distinction des 100 meilleures entreprises innovantes en Amérique par le

### ***Progressive Manufacturing Award***

pour son projet d'implantation d'un  
MES