



FIABLE. TOUT SIMPLEMENT.



BÉNÉFICES

- Données fiables
- Puissante intelligence d'affaires
- Actions plus rapides
- Moteur d'amélioration continue

CARACTÉRISTIQUES

- Rapports automatiques, prêts à l'analyse
- Tableaux de bord intuitifs disponibles partout en temps réel
- Alarmes paramétrables
- Fait partie de PMP TEAMMATE™, notre plateforme d'historisation des données

Le rabotage est la dernière étape du processus de transformation du bois. C'est là que vous devez maximiser le produit des étapes antérieures. La ligne de rabotage est victime, bien sûr, des problèmes au sciage et au séchage, mais peut aussi souffrir de défauts et de problèmes avec le bois qui ne sont observables qu'au rabotage. Les blocages et les déclassements inutiles sont tellement communs qu'il est difficile pour vous et vos gestionnaires de s'asseoir pour étudier et améliorer la situation.

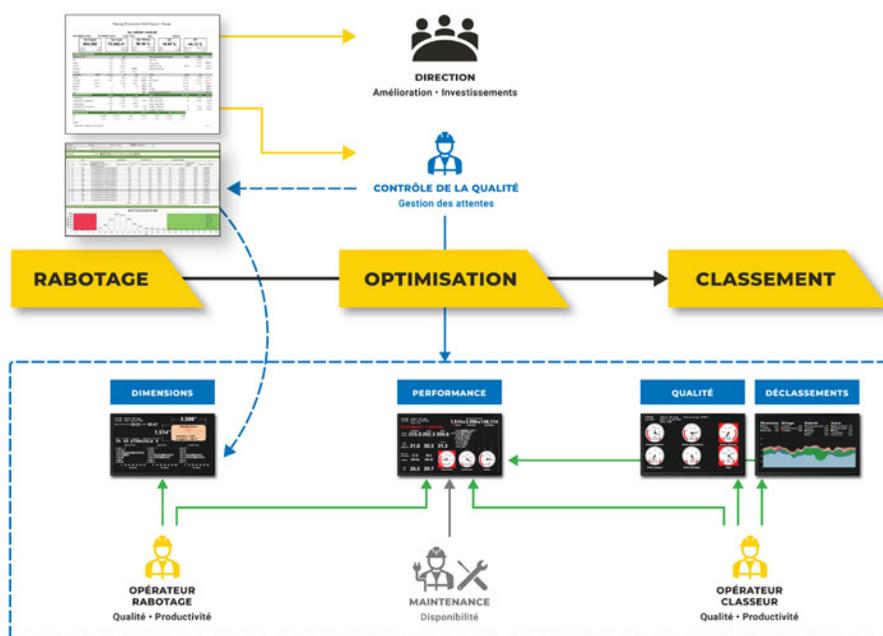
Conçu spécialement pour l'industrie de transformation du bois par notre équipe de spécialistes et un module de PMP TEAMMATE, **PMP WEPLANE™** vous offre les bénéfices et caractéristiques suivants :

PUISSANTE INTELLIGENCE D'AFFAIRES

Nous comprenons que, bien que numériques, vous gérez toujours vos rapports manuellement et qu'ils sont généralement la responsabilité d'une seule personne. Produire ces rapports nécessite généralement l'extraction des données utiles de tous les équipements de la ligne de rabotage, pour ensuite les manipuler dans un chiffrier afin d'en dériver l'intelligence d'affaires désirée. Un long et pénible processus.

Nous utilisons un modèle manufacturier qui permet à PMP WEPLANE d'agréger les données de vos équipements connectés et de présenter des résultats fiables afin que tout le monde (de l'opérateur à la direction) ait l'intelligence dont il a besoin au moment opportun.

Par exemple, avoir des rapports de production à point donné permet de constater des variations que les opérations et la direction pourront utiliser pour déceler des tendances. Nos données révèlent également les sources des variations; humaines ou machines, de la ligne de rabotage ou non. Ces nouvelles informations permettent de fixer des cibles qui peuvent être facilement communiquées à toute l'usine et utilisées comme tremplin de l'amélioration continue.



ACTIONS PLUS RAPIDES

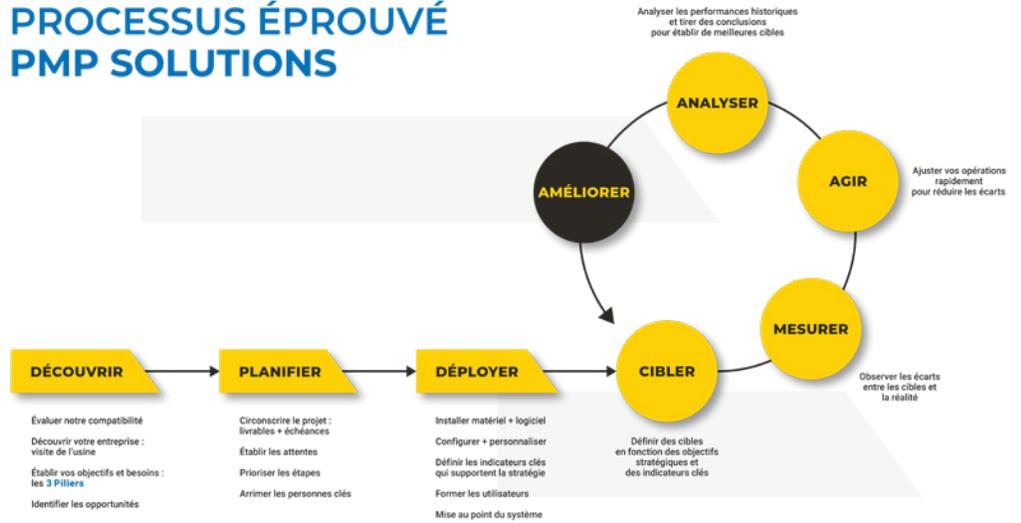
L'observation et l'analyse permettent d'établir de nouveaux objectifs. Vous pouvez utiliser vos nouveaux objectifs chiffrés pour configurer les tableaux de bord de PMP WEPLANE pour permettre aux opérateurs d'agir en temps réel, ce qui réduit les déclassements et améliore l'efficacité. L'information de nos tableaux de bord est la même que dans les rapports, ce qui élimine le besoin d'attendre les rapports de fin de faction pour évaluer la performance.



MOTEUR D'AMÉLIORATION CONTINUE

La nouvelle compréhension de votre usine que vous apporte PMP WEPLANE vous permettra d'identifier d'autres endroit qui devraient être améliorer. De cette façon vous pourrez, en équipe, démarrer un cycle de mesure, d'analyse et d'observation qui livrera des résultats dans une boucle d'amélioration continue qui ne se limite pas à la ligne de rabotage.

PROCESSUS ÉPROUVÉ PMP SOLUTIONS

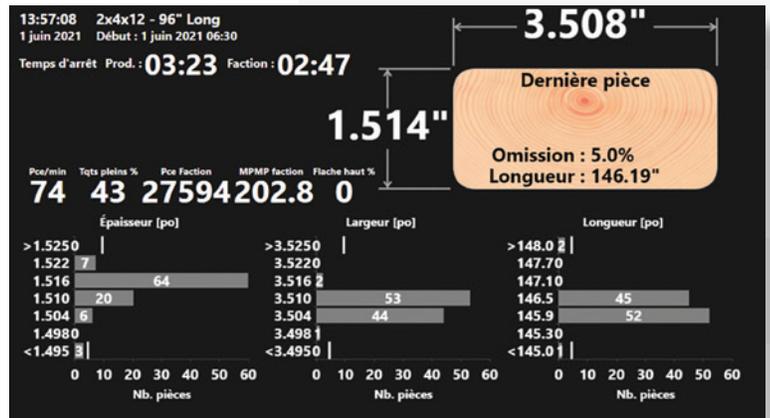


CARACTÉRISTIQUES

En plus d'un historique complet à l'entrée et la sortie, de rapports de production et d'interruptions, de tableaux croisés dynamiques pour l'analyse, des alertes paramétrables et la gestion de recettes, PMP WEPLANE offre:

TABLEAU DE BORD DE DIMENSIONS

Permet de s'assurer que le rabotage performe adéquatement, ce qui réduit la durée des vérifications lors de la modification des jeux de dimensions ou du remplacement de scies. Il affiche de l'information à propos de la production, des interruptions, des dimensions des planches, des espèces (si fournie par l'optimiseur), des distributions d'épaisseurs et de largeurs pour les 100 dernières planches, le nombre de planches par minute et bien plus.



TABLEAUX DE BORD DE PERFORMANCE

Affiche de l'information à propos de la production, des interruptions, des volumes sortants, des taux de production, de l'efficacité opérationnelle, du rendement global, des dimensions des planches, une des produits manufacturés et leur distribution, la disponibilité et la productivité de la ligne, en plus de la qualité.

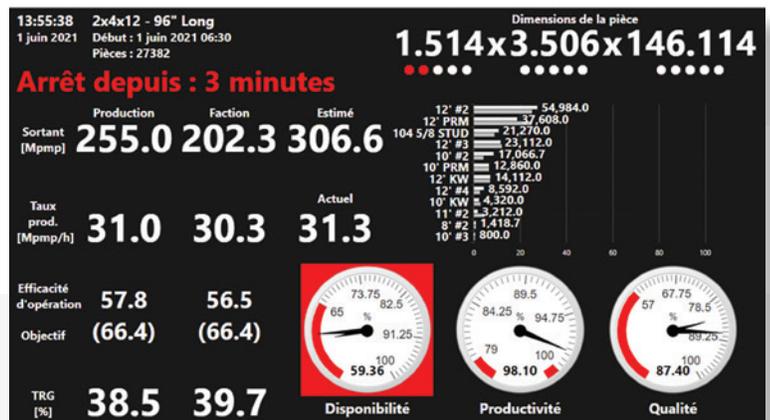


TABLEAU DE BORD DE QUALITÉ

Aide à produire le mélange de produit optimal en permettant à vos opérateurs d'identifier rapidement tout problème de qualité. Il affiche de l'information à propos des quantités produites, du pourcentage de certains grades, longueurs, pertes d'éboutage et rejets.

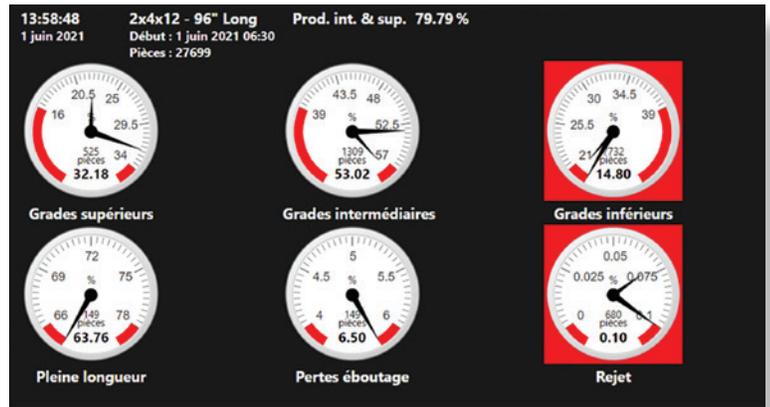
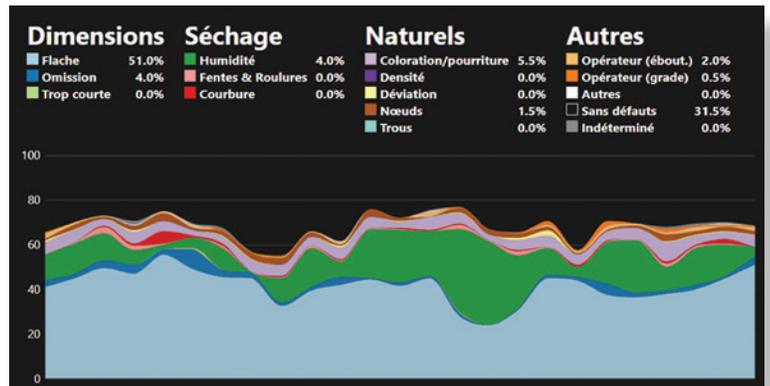


TABLEAU DE BORD DE DÉCLASSEMENTS

Rapporte les déclassements et décisions d'éboutage des optimiseurs en temps réel pour les 3000 dernières planches.



PROPULSER LA
TRANSFORMATION
DU BOIS™

300, rue de Dieppe
Québec (QC) G1N 3M8
CANADA

+1 581-891-7677
info@pmpsolutions.ca
pmpsolutions.ca

L'information dans ce document est exacte en date de sa publication. Les produits réels peuvent être différents de ceux présentés ici.

© 2022 PMP SOLUTIONS. PMP SOLUTIONS, PMP TEAMMATE, PMP WESAW, PMP WEDRY, PMP WEPLANE, PMP WETRACK, PMP WESCHEDULE et leurs logos sont des marques de commerce ou des marques déposées de MES-PMP SOLUTIONS, inc. aux États-Unis ou d'autres pays. PMP SOLUTIONS se réserve le droit de modifier son offre et ses spécifications sans préavis.