

Mesurez ce qui compte dans votre entrepôt avec le logiciel de contrôle des performances à distance



WHY REMOTE PERFORMANCE MONITOR (RPM®)?

RPM est une plateforme intelligente de création de rapports qui ouvre le monde de l'analyse pilotée par les données en mettant à votre disposition les indicateurs clés de performance des machines en temps réel et les données historiques de performance de vos systèmes d'automatisation d'entrepôt OPEX®.

En tant que plateforme de surveillance des performances basée sur le cloud, RPM recueille, consolide et affiche les données opérationnelles à l'aide de puissantes visualisations interactives. Avec RPM, les clients OPEX peuvent facilement surveiller la santé de leurs machines et prendre des décisions stratégiques intelligentes basées sur les données des machines. RPM vous aide à tirer parti de la puissance du stockage en nuage pour surveiller la santé de vos équipements de n'importe où, identifier les moyens d'améliorer les performances et créer des efficacités dans votre entrepôt.

FONCTIONNALITES

DES TABLEAUX DE BORD PRATIQUES DANS LE NUAGE

Utilisation d'une technologie robuste et sécurisée basée sur l'informatique dématérialisée qui rend les données accessibles de n'importe où, simplement en se connectant au site web du RPM.

DONNÉES EN TEMPS RÉEL

L'affichage en temps quasi réel de l'état, des performances et des problèmes de toutes les machines, sur tous les sites, permet une synchronisation indépendante entre la machine et le RPM sans aucune interférence avec la communication opérationnelle vers votre WCS/WMS.

CONTRÔLE D'ACCÈS

Le panneau d'administration offre un contrôle total sur les paramètres d'accès de chaque utilisateur, qui peuvent être modifiés sans devoir contacter votre équipe OPEX RPM.

ADVANTAGES

DÉCISIONS FONDÉES SUR LES DONNÉES

Prise de décision opérationnelle et stratégique basée sur des données réelles pour aider à réduire les coûts, améliorer les performances des machines et mieux planifier les pics de demande.

SÉCURITÉ DES DONNÉES

La connexion à RPM est facilitée par le protocole sécurisé HTTPS. Toutes les communications sont cryptées à l'aide de Transport Layer Security (TLS). Les machines n'utilisent, n'accèdent ou ne stockent aucune information sur les SKU ou les clients en rapport avec les produits qu'elles possèdent ou qu'elles scannent.

RAPPORTS DE PERFORMANCE

Rapport historique des performances pour chaque système et tous les robots iBOT®, y compris une analyse détaillée de la disponibilité des machines et des alertes iBOT.

DIAGNOSTIQUES

Alertes et événements proactifs pour des conditions ou des valeurs dépassant des seuils prédéfinis, avec l'ID de l'iBOT et l'emplacement précis de l'interruption.

RAPPORTS AUTOMATIQUES PAR E-MAIL

Des rapports automatisés par courriel fournissent des détails sur les performances de votre système, ainsi que sur les principaux facteurs d'interruption des machines et de perte de débit.

VISIBILITÉ

Les données et rapports antérieurs seront visibles immédiatement après l'activation de l'accès. Aucune configuration ou modification logicielle supplémentaire n'est requise du côté de la machine.

FOURNIR DES INDICATEURS CLÉS DE PERFORMANCE CRITIQUES

Fournissez aux opérateurs, aux superviseurs et à la direction des indicateurs clés de performance et des mesures essentielles comme l'efficacité globale des équipements (OEE) et le débit des machines. Assurez le bon déroulement de vos opérations quotidiennes et améliorez de manière proactive les taux d'efficacité opérationnelle.

SPÉCIFICATIONS

	BASIQUE	STANDARD (site unique)	PRO (site unique/multiple)
TABLEAUX DE BORD			
Tableau de bord de l'affichage rapide	♦		
Tableau de bord des opérations du site		♦	♦
État des allées et des iBOT		♦	♦
Achèvement quotidien des tâches par poste de prélèvement, allée et site (Perfect Pick uniquement)		♦	♦
Performance du Sure Sort et raisons des rejets (Sure Sort seulement)		♦	♦
Tableau de bord de la disponibilité		♦	♦
PERFORMANCE			
Statistiques sur les allées		♦	♦
Résumé de la disponibilité des allées		♦	♦
Détail de la disponibilité des allées			♦
ENTRETIEN			
Versions du logiciel			♦
DIAGNOSTIQUES			
Alertes et événements			♦
UTILISATEURS			
Utilisateurs inclus dans l'abonnement	1	5	10
Utilisateurs supplémentaires payants disponibles par blocs de 5 utilisateurs		15	35
RAPPORTS			
Rapport de base sur les performances	♦	♦	♦
Rapport de performance amélioré		♦	♦
API RPM EventHub en option	Permet d'utiliser les données des machines pour créer des tableaux de bord personnalisés.		

RPM est inclus dans la première année de votre contrat de service OPEX. Pour plus d'informations sur nos options de niveau logiciel, y compris les prix, contactez votre représentant de compte OPEX.

Vous avez des questions ?

Contactez nous.

 opex.com

 info@opex.com

OPEX®