

L'amélioration des performances commence par les données.

Pour la plupart des prestataires d'impression de production (PSP), la réduction des coûts de production et l'amélioration de l'efficacité sont les principaux objectifs. Mais comment identifier ce qui doit être modifié pour atteindre ces objectifs ? La clé est dans l'accès aux bonnes données pour comprendre les performances du parc. Ce travail est fastidieux et interminable si vous devez le faire manuellement.

79 %

des PSP classent l'augmentation des coûts comme leur principale difficulté

Seulement
43 %

des PSP disposent d'un tableau de bord d'analyse commerciale

20 %

utilisent des solutions internes ou basées sur des feuilles de calcul

Accéder instantanément aux données sur les performances essentielles du parc.

Le logiciel Xerox FreeFlow Vision extrait les données dont vous avez besoin pour obtenir une « production plus parfaite ». Il automatise le processus de suivi et de mesure des données clés de la production sur l'ensemble du parc, en temps réel. Grâce aux données et aux éclairages exploitables de FreeFlow Vision, les responsables peuvent immédiatement identifier et gérer un large éventail d'indicateurs de performance clés (KPI), de métriques des performances, de la disponibilité et de la qualité, indispensables pour renforcer l'efficacité globale des équipements (OEE).

Xerox® FreeFlow® Vision offre une visibilité sans précédent sur les principaux indicateurs d'efficacité de la production :



Gaspillage



Goulots d'étranglement



Performances des opérateurs



Performances des presses



Durée de cycle



Volume d'impression

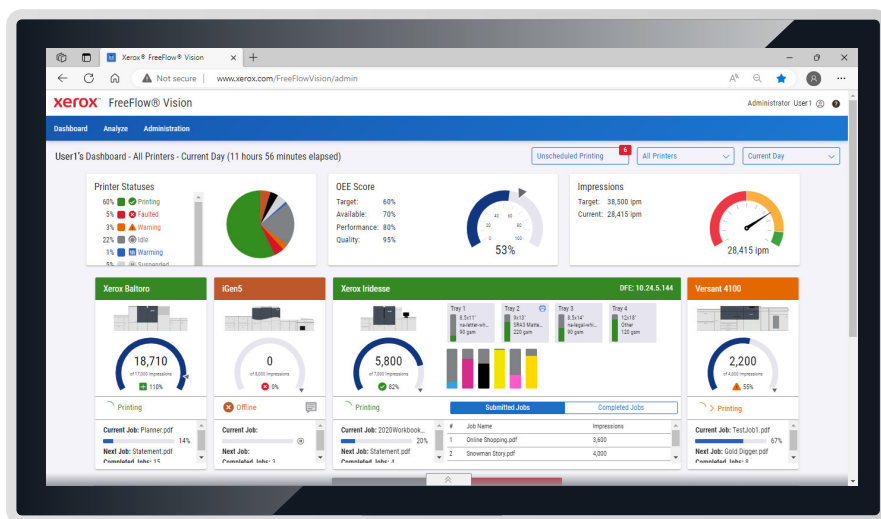
+ une gestion globale de l'efficacité globale des équipements standard

Accélérer les performances et les bénéfices.

L'amélioration des performances n'a pas les mêmes effets sur les différentes parties de l'entreprise. Avec ses élégants tableaux de bord web interactifs, FreeFlow Vision fournit à chaque utilisateur les données d'impression précises et actualisées les plus critiques, à tout moment et en temps réel.

Surveiller l'ensemble de votre parc en temps réel.

- Interface très intuitive et personnalisable
- Collecte de données en temps réel à l'échelle du parc
- Vue unique sur l'ensemble du parc, les groupes d'imprimantes ou par imprimante



Vue « en temps réel » de la productivité, des problèmes et des performances de chaque imprimante.



Mesurer instantanément les performances véritables.

- Temps réel — par poste, jour, semaine, mois, trimestre et année
- Vue unique sur l'ensemble du parc, les groupes d'imprimantes ou par imprimante

Assurer le suivi des données au fil du temps afin d'évaluer la productivité globale et d'autres métriques critiques.

TOUJOURS DISPONIBLE

FreeFlow Vision fonctionne en continu, collectant des données sur l'ensemble de votre parc à l'aide de puissantes fonctions d'automatisation.

Vous pouvez ainsi comparer les performances par rapport à vos objectifs, puis les ajuster si nécessaire.

TOUJOURS ACCESSIBLE

Une interface navigateur très visuelle permet de comprendre facilement les données du parc. Vous pouvez ainsi mieux gérer les métriques les plus importants de vos opérations.

COLLABORATION EN CONTINU

Basé sur le protocole SNMP, un standard de l'industrie, FreeFlow Vision est idéal pour les flottes multifournisseurs.* Un nombre illimité d'utilisateurs peut suivre un nombre illimité de périphériques, pour générer des améliorations illimitées.

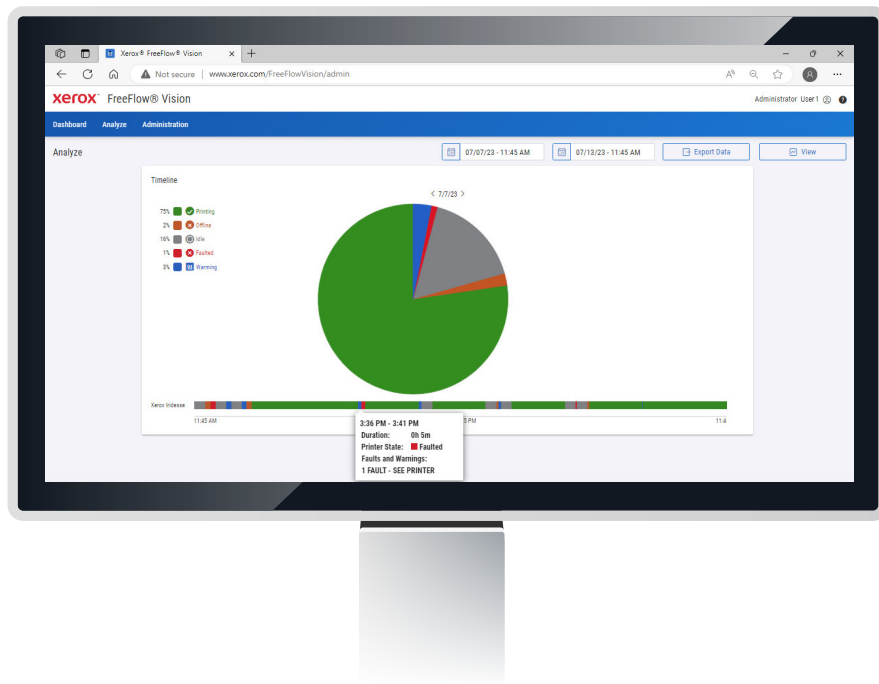
Prenez le contrôle des données grâce à des fonctions réservées à l'administrateur, pour ajuster les paramètres, la combinaison des pressions, et bien plus encore.

Gérer pour améliorer les résultats.

- Suivi et comparaisons historiques avec dates personnalisables
- Analyses des données pour obtenir des éclairages plus fins
- Exportation et intégration aisées des données dans des solutions MIS, ERP, de planification et autres solutions de workflow



Formule pour le
opérations de
ction



Calculez l'efficacité globale des équipements (OEE) : la norme industrielle de mesure des performances.

Améliorer l'efficacité et le retour sur investissement.

- Utiliser des éclairages exploitables pour évaluer et améliorer l'efficacité de vos processus de production
- Vérifier que chaque presse est utilisée à son plein potentiel

* Contactez votre représentant Xerox pour obtenir la liste complète des périphériques pris en charge.

Réaliser un score OEE plus performant.

L'efficacité globale des équipements (OEE) est un indicateur qui mesure les durées de fabrication (en pourcentages) réellement productives en évaluant la disponibilité des presses, leurs performances et la qualité de la production finale. Le score obtenu représente l'impact de votre équipement sur la rentabilité, comme méthode standard de cette industrie.

Disponibilité X Performance X Qualité

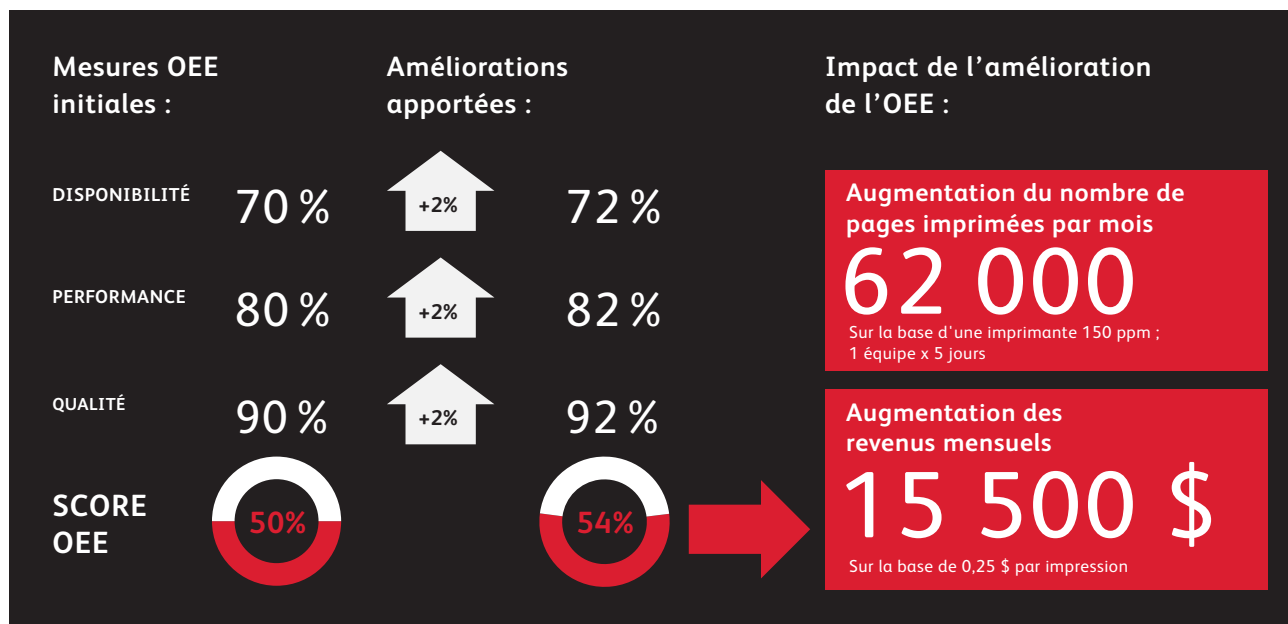
Comparaison en pourcentages des durées de fonctionnement prévues et réelles, de chaque presse en incluant les arrêts imprévus/planifiés.

La vitesse réelle de l'équipement par rapport à sa vitesse spécifiée ou maximale.

Le pourcentage de la production réelle conforme aux spécifications des clients (ou proportion des bonnes impressions par rapport aux impressions rejetées).

Les calculs OEE en temps réel supportent des améliorations en temps réel.

Les pertes reflétées dans votre score OEE peuvent avoir un impact considérable sur la rentabilité, même lorsque les mesures individuelles semblent acceptables. L'accès à ces données joue donc un rôle essentiel pour l'amélioration opérationnelle et la rentabilité. Par exemple :



Contactez votre représentant Xerox ou visitez www.xerox.fr/fr-fr/impression-numerique/flux-de-production/freeflow-vision pour en savoir plus.