

Agfa Graphics
Septestraat 27
B – 2640 Mortsel
Belgique

T : +32 3 444 3940
E : press.graphics@agfa.com

Agfa Graphics lance InkTune et PressTune, des logiciels permettant un contrôle complet des ressources et des standards d'impression, pour des performances optimisées et un faible coût total de possession

Agfa Graphics annonce la sortie des logiciels InkTune et PressTune développés pour réduire les coûts de production. Ces outils intelligents s'inscrivent dans l'offre ECO³ d'Agfa Graphics ; ils permettent aux imprimeurs de disposer d'un contrôle complet sur tous les éléments inhérents à l'impression, de l'utilisation de l'encre à la correcte mise en conformité pour respecter les normes ISO, G7 ou de celles spécifiques aux clients, tout en diminuant les coûts de production. La récupération en temps réel des données portant sur la qualité d'impression est l'élément clé de ces fonctionnalités, indépendamment de la technologie d'impression et du fabricant de la presse.

Mortsel, Belgique – le 28 juin 2018

ECO³

InkTune et PressTune sont des rouages essentiels du programme ECO³ d'Agfa Graphics. En concevant et créant des solutions en fonction des matériels, logiciels et consommables, Agfa Graphics met l'accent sur l'écologie, l'économie et l'extrême commodité (ECO³) pour rendre les opérations de prépresse et d'impression plus propres et plus rentables, plus simples à exploiter et donc à maintenir. Les solutions ECO³ rajoutent une valeur supplémentaire à vos activités d'impression.

Agfa Graphics

Septestraat 27
B – 2640 Mortsel
Belgique

T : +32 3 444 3940
E : press.graphics@agfa.com

InkTune : des économies et une amélioration de la qualité

S'appuyant sur la technologie Grey Component Replacement (GCR), InkTune calcule et remplace de manière dynamique les encres CMJ par de l'encre noire. Solution logicielle intuitive entièrement intégrée dans le flux de production prépresse, InkTune fait appel à des technologies exclusives d'Agfa d'optimisation (Dynamic Ink Limit Control et Dynamic Device Link Generation) pour utiliser jusqu'à 30 % d'encre en moins tout en garantissant la précision absolue des couleurs. La réduction de l'encre n'a pas seulement un impact positif en matière d'économies de coûts, mais elle améliore globalement l'efficacité de la production grâce à la réduction des temps de séchage. Par ailleurs, les niveaux de qualité augmentent puisque les structures des rosettes ont tendance à fortement s'atténuer et les déviations colorimétriques deviennent moins perceptibles.

« InkTune évite de devoir choisir entre réduction de l'encre, gain de temps et poudre anti-maculage d'un côté, et impressions de grande qualité de l'autre. Les clients peuvent bénéficier de tous ces avantages grâce au réglage intelligent de gestion intégré de consommation d'encre. InkTune leur permet de raccourcir les temps de préparation de la presse et de réduire les coûts de toutes les ressources liées aux impressions ; on obtient ainsi le coût total de possession le plus faible du marché. Le logiciel est simple à configurer et ne requiert aucun investissement supplémentaire en formation ou matériel », précise Erik Peeters, directeur mondial marketing des solutions logicielles chez Agfa Graphics.

PressTune : une nouvelle référence en matière de contrôle intelligent des processus d'impression

Outil de production dédié à l'impression, PressTune favorise l'uniformité, la productivité et la capacité d'imprimer selon des normes précises et clairement définies. Comme le standard qualitatif

Agfa Graphics

Septestraat 27
B – 2640 Mortsel
Belgique

T : +32 3 444 3940
E : press.graphics@agfa.com

d'impression requis est obtenu plus rapidement grâce à l'ajustement dynamique de densité des encres et à un système de notation provenant des données du tirage qui intégrant la compensation du dry back ('bonne sèche'), la réduction des temps de préparation peut atteindre 40 % et permettre de réduire sensiblement la gâche.

Grâce aux fonctionnalités intelligentes d'analyse appliquées aux données d'impression et colorimétriques obtenues de la presse, PressTune fournit également à chaque intervenant des rapports en temps réel sur les diverses technologies d'impression, pour une transparence totale du processus de production imprimée. On peut ainsi identifier les problèmes et planifier de manière optimisée les opérations de maintenance de la presse. De plus, le tableau de bord de PressTune est simple à consulter, et permet de générer facilement des rapports sur la qualité des impressions pour les propriétaires de marques dans les domaines de l'impression d'emballages et l'impression commerciale, et permet de fournir une assurance qualité à distance.

« Ensemble, PressTune et InkTune permettent de réaliser des économies significatives en réduisant l'utilisation de l'encre, en améliorant la qualité et en accélérant votre flux de production », poursuit Erik Peeters. En fait, PressTune fournit à InkTune la base parfaite pour optimiser la consommation d'encre en assurant une qualité uniforme. PressTune et InkTune sont des éléments cruciaux de notre offre ECO³ ; ils incarnent l'innovation durable qui met l'accent sur l'écologie, l'économie et l'extrême commodité pour le client. »

Des solutions complémentaires en action

La société Imprimeries et Editions Henry, un imprimeur situé à Montreuil-sur-Mer depuis 120 ans, a récemment travaillé aux côtés des consultants d'Agfa Graphics pour faire passer ses mécanismes

Agfa Graphics

Septestraat 27
B – 2640 Mortsels
Belgique

T : +32 3 444 3940
E : press.graphics@agfa.com

d'impression au niveau supérieur. S'appuyant déjà sur un système Avalon, des plaques Azura et du flux de production Apogee d'Agfa Graphics, cette société a récemment installé PressTune et InkTune.

« PressTune et InkTune nous ont permis d'obtenir une uniformité bien meilleure sur l'ensemble de nos tirages », déclare Marc Henry, directeur général des Imprimeries et Editions Henry. « Nous avons réduit nos temps de préparation, nous utilisons moins de papier et d'encre et nous pouvons adapter les courbes de calibration des presses en fonction du papier, des travaux à produire et des demandes spécifiques de nos clients. Les solutions d'Agfa Graphics nous ont apporté une façon bien plus pratique de travailler. »

Agfa Graphics

Septestraat 27
B – 2640 Mortsels
Belgique

T : +32 3 444 3940
E : press.graphics@agfa.com

À propos d'Agfa

Le groupe Agfa-Gevaert est l'un des leaders mondiaux dans le domaine de l'imagerie et de la technologie informatique. Agfa développe, fabrique et commercialise des systèmes numériques et analogiques pour l'industrie de l'impression (Agfa Graphics), le secteur des soins de santé (Agfa HealthCare) et les applications industrielles spécifiques (Agfa Specialty Products). Le siège social d'Agfa est situé à Mortsels (Belgique). La société est active dans 40 pays et possède des agents dans 100 autres pays du monde. Le groupe Agfa-Gevaert a réalisé un chiffre d'affaires de 2.443 millions d'euros en 2017.

www.agfa.com

À propos d'Agfa Graphics

Agfa Graphics est un fournisseur leader qui offre des solutions fiables et innovantes destinées aux professionnels de l'impression :

- Tous les imprimeurs traditionnels, comme ceux spécialisés dans l'impression des journaux et d'emballage du monde entier peuvent se reposer sur nous pour bénéficier d'un ensemble de solutions intégrées le plus complet du marché. Une gamme étendue qui comprend aussi bien les CtPs, que toutes les technologies de plaques offset numériques existantes, ainsi que des solutions complètes de gestion colorimétrique et d'optimisation des divers flux de production. Des innovations constantes et durables qui offrent aux imprimeurs de réels avantages en matière d'écologie, d'économie et de commodité supplémentaire — d'où l'appellation ECO³.
- Pour les enseignants et les spécialistes de la communication visuelle imprimée grand format, nous disposons d'une gamme de machines jet d'encre grand format hautement productives ; des imprimantes polyvalentes avec des encres adaptées, ainsi que des solutions logicielles de flux de production, des tables de découpe et des supports adaptés à l'impression jet d'encre.
- Agfa Graphics développe également des encres et des formulations jet d'encre haute performance pour diverses solutions industrielles et applications basées sur la technologie jet d'encre, permettant à divers fabricants d'intégrer l'impression dans leurs processus de production existants.

Agfa Graphics. We Embody Print*.

www.agfagraphics.com

(*) *Nous incarnons l'imprimé*

Contact:

e-mail : press.graphics@agfa.com