**Domino lance le nouveau DFE Sunrise optimisé par l’IA au Labelexpo**

[Domino Printing Sciences (Domino),](https://www.domino-printing.com/fr-fr/news-and-events/news.aspx?utm_medium=non-paid&utm_source=onlinepublication&utm_content=pr-sunrise-launch&utm_campaign=2025-int-en-Global-PR-DP-FY25-Q2) fournisseur mondial de solutions avancées d’impression de données variables et de technologie d’impression numérique, a le plaisir d’annoncer le lancement de la dernière version de **Sunrise**, solution composés du frontal numérique et de la gestion du flux de travail pour les presses pour étiquettes numériques Domino à l’occasion du Labelexpo Europe.

Conçu pour les presses pour étiquettes numériques Domino **de la série N**, **Sunrise Digital Front End (DFE)** de Domino combine des outils complets de prépresse et de production dans une solution de flux de travail puissante et facile à utiliser. Grâce à la puissance de l’IA et à **Harlequin RIP®**, leader mondial, **Sunrise** permet aux imprimeurs de traiter les travaux plus rapidement et avec plus de précision que jamais.

« Maximiser le temps de disponibilité et la productivité des presses est une priorité essentielle pour les imprimeurs sur le marché concurrentiel d’aujourd’hui », déclare Michael Matthews, Product Manager – Digital Printing Colour. « Domino montre la voie en utilisant l’IA et l’apprentissage automatique pour créer une technologie RIP intelligente, offrant ainsi une solution de frontal hautement efficace et évolutive. »

La dernière mise à jour de **Sunrise** associe un ensemble d’outils avancés, optimisés par l’IA, dans une interface facile à utiliser. Les modules comprennent Label Studio, qui rationalise la configuration des travaux en automatisant les tâches répétitives de prépresse, un puissant traitement des données variables avec des capacités RIP en ligne et Domino Viewer, qui permet de surveiller les performances de la presse et de capturer des données de fonctionnement pour éclairer la prise de décision.

**Accélérer les tâches de prépresse avec Label Studio**

Label Studio facilite la préparation des PDF prêts à l’impression en éliminant le besoin d’un logiciel d’édition graphique et en garantissant des résultats cohérents et précis.

« Trouver de la main-d’œuvre qualifiée peut être un défi pour les imprimeurs et des erreurs peuvent se produire », reconnaît Michael Matthews. « Label Studio permet à tout opérateur d’automatiser et d’accélérer le traitement des étiquettes avant impression. Une prévisualisation en temps réel reflète tous les ajustements effectués, ce qui maximise le temps de fonctionnement de la presse, réduit les déchets et permet un réglage fin avant le traitement pour des résultats d’impression optimaux. »

**Traitement en ligne et en temps réel des données variables**

Les demandes de marques souhaitant intégrer des données variables, y compris des codes 2D, dans la conception de leurs étiquettes sont en augmentation, et **Sunrise** est bien placé pour répondre à cette demande. Le logiciel gère facilement les travaux avec une personnalisation complexe et met la barre plus haut avec le traitement en ligne en temps réel sur la presse pour étiquettes numérique **N730i**.

« Le RIP en ligne des données variables change la donne pour les imprimeurs", explique Michael Matthews. « Traditionnellement, les travaux contenant des données variables devaient être prétraités pendant que la presse était à l’arrêt, car les vitesses du RIP étaient trop lentes pour suivre le rythme de l’impression. **Sunrise** fait tomber cette barrière en traitant les données variables au fur et à mesure de l’impression ».

Exploitant l’IA et l’apprentissage automatique, les puissantes capacités de traitement des étiquettes en ligne de **Sunrise** peuvent instantanément déconstruire les travaux d’impression PDF, affiner les paramètres du RIP d’impression et prédire avec précision la vitesse d’impression réalisable. Cela permet aux opérateurs de presse de prendre des décisions basées sur les données, d’optimiser la programmation et de réduire considérablement le risque de temps d’arrêt.

**Rester sur la bonne voie avec Domino Viewer**

Domino Viewer surveille l’état d’une ou de plusieurs presses Domino en temps réel, en affichant les erreurs, les informations sur les travaux et les estimations de coûts pour la file d’attente des travaux en cours. Les données enregistrées peuvent être consultées sur le réseau local d’un convertisseur ou à distance via une connexion VPN. Il est également possible d’intégrer **Sunrise** de manière transparente aux systèmes MIS et ERP d’un imprimeur.

« Le fait d’avoir toutes ces données à portée de main permet aux responsables de la production d’identifier facilement les économies potentielles et les améliorations à apporter aux processus afin d’accroître l’efficacité globale de l’équipement », explique Michael Matthews. « L’outil permet également aux imprimeurs d’exploiter les informations historiques sur les travaux pour une analyse rétrospective approfondie et l’apprentissage automatique. »

**Sunrise** est le nouveau DFE standard pour les presses pour étiquettes Domino et sera également disponible pour les utilisateurs existants sous la forme d’une mise à niveau gratuite, ce qui portera l’efficacité opérationnelle à un tout autre niveau.

« Nous sommes déterminés à représenter un partenaire solide pour les imprimeurs, à les écouter pour comprendre leurs besoins commerciaux et à améliorer continuellement notre offre pour les aider à atteindre leurs objectifs », conclut Russell Weller, Head of Digital Products chez Domino. « Nous voulons leur donner les moyens de faire plus : leur permettre d’être plus productifs et plus efficaces, de produire plus d’étiquettes et de réduire les coûts grâce à la technologie numérique de Domino. »

Les imprimeurs d’étiquettes sont invités à voir **Sunrise** en action à Labelexpo Europe à Barcelone, **stand 3E91**, où il sera présenté sur toutes les presses pour étiquettes Domino exposées, y compris la nouvelle **N410**, la **N610i** éprouvéeet les modèles **N730i**.

Pour plus d’informations sur **Sunrise**, consultez [l’URL](https://www.domino-printing.com/en-gb/products/controllers/sunrise-dfe?utm_medium=non-paid&utm_source=onlinepublication&utm_content=pr-sunrise-launch&utm_campaign=2025-int-en-Global-PR-DP-FY25-Q2).

FIN

**Avis de non-responsabilité**
**Encres**
Les informations figurant aux présentes ne se substituent pas à la réalisation des essais nécessaires pour vérifier la bonne adéquation à votre utilisation et à vos circonstances particulières. Ni Domino UK Limited ni aucune autre société du groupe Domino ne sauraient être responsables dans le cas où vous vous êtes fiés aux informations du présent document quant à la convenance d’une encre à vos besoins particuliers. Le présent document ne fait pas partie des conditions générales entre vous-même et Domino. Les mentions légales v.1.0 de février 2018 et les conditions générales de vente de Domino, et plus particulièrement les garanties et responsabilités qui en relèvent, s’appliquent à tout achat de produit que vous réalisez.

**Généralités**
Les informations contenues dans ce communiqué de presse sont considérées comme vraies et exactes à la date de publication par Domino. Des changements de circonstances après la date de publication peuvent avoir un impact sur l'exactitude des informations. Tous les chiffres et déclarations en matière de résultats indiqués dans les présentes ont été obtenus dans des conditions particulières et ne peuvent être reproduits que dans des circonstances similaires. Pour toutes informations sur un produit particulier, contactez votre Représentant Domino local. Ce document n’est pas intégré aux conditions générales de vente entre vous-même et Domino.

**Images**
Les images peuvent inclure des éléments supplémentaires ou des mises à niveaux. La qualité d'impression peut varier en fonction des consommables, de l'imprimante, des substrats et d'autres facteurs. Les images et photographies ne font pas partie des conditions générales de vente entre vous-même et Domino.

**Vidéos**
Cette vidéo est fournie à des fins illustratives uniquement et peut inclure des options supplémentaires. Les chiffres relatifs à la performance peuvent être obtenus sous des conditions spécifiques ; les performances individuelles peuvent varier. Des erreurs et des temps d’arrêt peuvent survenir sur les chaînes de production. Rien dans la présente vidéo ne saurait faire partie d'un contrat entre vous et Domino.

 **Notes à l'attention des rédacteurs :**
**À propos de Domino**
Digital Printing Solutions est une division de Domino Printing Sciences. Domino, fondée en 1978, s’est forgée une réputation internationale dans le développement et la fabrication de technologies d’impression jet d’encre numérique, ainsi que dans les produits complémentaires et le service à la clientèle. Ses services, destinés au secteur de l’impression commerciale, incluent des solutions d’impression jet d’encre numériques et des systèmes de contrôle conçus pour une gamme complète d’applications d’étiquetage et d’impression de données variables.

Toutes les imprimantes Domino sont conçues pour répondre aux exigences de rapidité extrême et de haute qualité des environnements d’impression commerciale. Elles offrent de nouvelles fonctionnalités aux secteurs tels que l’étiquetage, les publications et l’impression de sécurité, l’impression transactionnelle, la transformation d’emballages, les cartes plastiques, les tickets, les cartes de jeux et les formulaires, ainsi que les secteurs du publipostage et de la distribution de courrier.

Domino emploie plus de 3 000 personnes à travers le monde et ses produits sont vendus dans plus de 120 pays grâce à un réseau mondial de 29 filiales et de plus de 200 distributeurs. Domino possède des sites de production en Allemagne, en Chine, aux États-Unis, en Inde, au Royaume-Uni, en Suède et en Suisse.

Depuis le 11 juin 2015, Domino est une division autonome de Brother Industries Ltd.

Pour plus d'informations sur Domino, veuillez consulter [www.domino-printing.com](http://www.domino-printing.com)

**Pour de plus amples renseignements, veuillez contacter :**Kathrin Farr
Responsable du contenu et rédacteur d'impression numérique
Domino Printing Sciences
Tél. : +44 (0) 1954 782 551
Kathrin.Farr@domino-uk.com

Alex Challinor
Responsable des relations publiques
Domino Printing Sciences
Tél. : +44 (0) 1954 782 551
Alex.Challinor@domino-uk.com