

Dataline Solutions s'étend à l'international

Après le rachat de son homologue néerlandais TNR Software en début d'année et d'un passage réussi en mars à Fespa Digital à Amsterdam, Dataline Solutions s'est également présenté à la Drupa avec un stand. Ce qui trahit les ambitions internationales de cette entreprise belge, développeur de logiciel pour les entreprises (MIS/ERP) de l'industrie graphique et du marché de l'impression grand format. Le fondateur et l'administrateur délégué Dirk Deroo : « L'intérêt des entreprises internationales pour notre logiciel MultiPress est en crois-



sance. Notre présence à la Drupa a été perçue comme un signal positif par nos clients à l'étranger. Tout au long de la Drupa, 1100 entreprises de 90 pays différents ont visité le stand de Dataline Solutions et ont laissé leurs coordonnées. Entre-temps quelque 60 projets ont été implémentés chez des clients du Canada, en Hongrie et Slovaquie, parmi d'autres. Dataline Solutions a de plus fondé un bureau à Würzburg (Allemagne). Notre logiciel est à présent disponible en sept langues, le nouveau site web en quatre langues. Nous avons récemment publié 80 éditions différentes du magazine Dataline, avec du contenu adapté en fonction du marché géographique et les spécificités du secteur où nos clients et prospects sont actifs. Dataline Solutions est prêt pour son expansion internationale. Nous sommes aussi toujours à la recherche de responsables de projets polyglottes pour le marché belge. » Dirk Deroo raconte que le marché de l'offset continue de croître, mais que le marché de l'impression grand format offre les plus grandes opportunités pour le marché logiciel. Ce secteur a encore un profond rattrapage à faire dans ce domaine par rapport au marché de l'impression traditionnelle.

Onlineprinters : façonnage automatique de brochures avec Horizon

La Horizon Foldliner 7 + a été mise au point pour la production automatique de brochures 16 pages au format A4 (jusqu'à 6000 par heure) à partir de feuilles B1 ou B2. La chaîne de façonnage a été testée et optimisée par le grand imprimeur en ligne international Onlineprinters, qui l'a à présent mise en service. Onlineprinters dispose également d'une ligne dédiée à la production automatique de



brochures 16 pages de format A5. La ligne de façonnage exposée à la Drupa se composait notamment de l'assembleuse Collator VAC-80Sa, de la plieuse Accumulator/Folder ACF-305, de l'encarteuse-piqueuse SPF-305 et du massicot trilatéral HTS-305. Les premier et deuxième plis de la brochure 16 pages sont formés dans la plieuse, le dernier pli croisé étant effectué dans l'encarteuse-piqueuse. Les brochures sont ensuite piquées au dos et rognées sur les trois tranches. Chez Onlineprinters, un seul opérateur dessert les deux lignes. Grâce à l'automatisation, Onlineprinters peut affecter un personnel moins expérimenté aux chaînes de façonnage : « Nous avons déjà beaucoup de travailleurs polyvalents, qui doivent pouvoir être affectés à différents postes. »

Albyco : nouveau représentant de Bograma

Carli Van de Peer d'Albyco Belgium revient sur une Drupa réussie, où la nouvelle représentation de Bograma a été scellée. Le constructeur suisse Bograma conçoit et vend des machines de découpe rotatives destinées aux imprimeries d'étiquettes et d'emballages, ainsi qu'aux imprimeurs commerciaux et numériques. Sa gamme com-



porte notamment les découpeuses rotatives BS Rotary pour la transformation en ligne et en reprise de feuilles séparées ou de produits pliés, dont la BSR 550 Servo, équipée d'un margeur à pile plate ou à palette avec table de repérage. Cette machine atteint une cadence

Collaboration de confiance

Vos impressions volumineuses, gros catalogues, ou vos impressions en grandes séries, vos dépliants en un ou multi-plis, l'agrafage, le dos carré collé ou le collage en ligne, et tout cela dans une qualité irréprochable.

Moderna Printing vous offre l'impression en offset à feuilles, la rotation Heatset, avec laque ou vernis, la préparation postale, le tout sous un même toit.

Calculez vous-même la différence...



moderna
PRINTING
WORKMANSHIP SINCE 1947

Schoebroekstraat 50 | Ind. Ravenshout 7 - 234
B-3583 PAAL-BERINGEN
Tel. +32(0)11.450.100 | Fax +32(0)11.451.073
sales@moderna.be | www.moderna.be

maximale de 12000 feuilles/heure. Le format minimum est de 210 x 297 mm pour un maximum de 550 x 750 mm. Il existe aussi une BSR 550 basic.

Par ailleurs Leleu Printing de Brussegem a commandé à la Drupa 2016 la nouvelle Komori Lithrone G437 H-UV L (LED) en full option. L'imprimerie Jobert de Wingene a acquis une Bookletmaker BME et une machine à relier thermoreliure BB 3102 (avec colle PUR) du fabricant CP Bourg, vendues par Albyco. Tandis que Kopie Service Tielt a opté pour une machine à relier thermoreliure BB 3002 avec colle EVA de CP Bourg. Depuis ce mois de septembre, il y a dans le showroom d'Albyco à Herentals une Komfi Spotmatic, une vernisseuse numérique pour le vernis sélectif UV qui a été exposée à la Drupa. Carli Van de Peer annonce également la vente d'un module de dorure sur une pelliculeuse Komfi. Su la photo: Jana Slovackova, Marketing Manager de Komfi avec Carli Van de Peer.

Müller Martini: support en ligne interactif

Dans le cadre de production d'impression et de finition en réseau et connecté, la disponibilité des machines est optimisée le mieux possible. Print 4.0 et Finishing 4.0 renferment entre autre des paramètres automatiques des machines et un monitoring à distance de la production dans le cadre d'un service proactif. En ce qui concerne les défaillances des machines dans l'atelier de production du client, Müller Martini peut à présent voir à travers des lunettes-caméra portées par l'opérateur. L'Alegro Digital, exposée sur le stand de Müller Martini, a déménagé de la Drupa à DLN Binding à Wommelgem.



"Seul le système de thermoreliure emménagera dans notre atelier de finition après la Drupa," précise Ronny De Lannoy. Les autres éléments de la machine seront livrés par l'usine de Müller Martini. L'installation complète est basée sur l'Alegro Digital avec 21 stations pour la finition en dos carré-collé PUR, la possibilité de finition pour deux produits et un système de découpe à trois lames Orbit. La production atteint 7000 cycles par heure. La machine est conçue pour les finitions de livres en cours de production avec des épaisseurs variables.

IBW de Oostkamp a aussi investi dans une encarteuse Diamant MC 60. Le choix d'IBW pour cet investissement a été influencé par la tendance à la baisse dans les magazines, la demande de clients régu-

Drupa : les nouvelles du salon |

liers pour des finitions en couverture cartonnée et le contexte économique avec les producteurs de livres qui ferment ou qui sont équipés de machines obsolètes. Le parc machine actuel d'IBW comprenant des équipements de collecte, des plieuses et des machines à coudre facilite l'introduction dans le segment du hardcover. "Cela permet de conserver les investissements prochains pour une ligne de production de livres dans le respect des limites raisonnables," dit le directeur financier François Van der Haert.

Pour le segment du softcover, IBW a encore investi dans une machine de reliure en dos carré collé Alegro rapidement réglable.

Agfa : éco au préresse

Une flasque de 30 ml d'Élixir d'Anvers, soit la quantité de chimie nécessaire pour développer un jeu de quatre plaques Energy Elite Eco huit poses d'Agfa dans la développeuse intelligente Arkana. Agfa Graphics a montré à la Drupa sa nouvelle génération de solutions CtP respectueuses de l'environnement pour imprimeries commer-



ciales, de journaux et d'emballages. Cela va des plaques sans chimie de la famille Azura bien connue à l'amélioration de systèmes conventionnels, rendus plus écologiques. L'Energy Elite Eco est une plaque thermique pour longs tirages, qui ne nécessite pas de cuisson. La nouvelle Arkana évite l'utilisation d'eau de rinçage, fait un usage efficace de la chimie et produit moins de déchets.

Fonctionnalités d'Hybrid Software pour l'emballage

Le prestataire de services informatiques Hybrid Software est connu notamment pour ses solutions destinées à l'impression d'emballages et d'étiquettes. Parmi ses développements intéressants, on retient les solutions de web-to-print et de warping 3D dans son progiciel de conception de packagings Packz. Packz est un éditeur de PDF au format natif. Depuis la Drupa, il y a aussi CloudFlow, basé sur HTML 5 et avec lequel il est possible de contrôler les flux de production dans n'importe quel navigateur Web, quelle que soit la plate-forme. Avec CloudFlow Share, l'on peut distribuer (partager) les travaux entre les différents sites.



Chili Publish: attention mondiale

L'éditeur en ligne de Chili Publish pour le traitement des documents bénéficie de nouveau d'une attention mondiale. Il offre la possibilité d'importer les fichiers à partir de différents formats sources et d'en modifier les détails les plus fins. L'éditeur en ligne est basé sur HTML5 et, grâce à l'API ouverte, il se laisse coupler facilement aux flux de production existants et intégrer dans les portails Web pour les solutions web-to-print. Des fonctions et possibilités étendues ou bri-



dées peuvent être mises à la disposition de l'utilisateur via le navigateur. Chili rendro, également basé sur HTML5, assure le rendu des documents PDF indépendamment de la plate-forme. Sur les appareils mobiles, l'aperçu du navigateur peut fournir une reproduction précise d'un PDF destiné à l'impression.

Blueprint products à côté de la maison mère Heidelberg

Le Belge Blueprint, fabricant de produits chimiques pour presses, est depuis décembre 2014 une filiale de Heidelberg. L'entreprise, basée à Sint-Niklaas, s'est exposée en tant que filiale de Heidelberg sous son propre nom dans le hall 2, près du grand hall 1 de la société mère. Blueprint products fabrique en étroite collaboration avec le fabricant de presse allemand des produits chimiques qui sont vendus sous la marque Saphira de Heidelberg. Les produits chimiques sont adaptés afin de permettre une production optimale sur les presses feuille in-

Drupa : les nouvelles du salon |

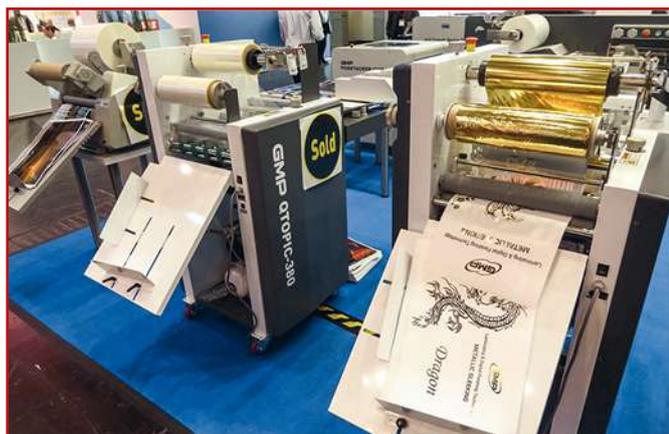
dustrielles de Heidelberg. De nouveaux développements sont dédiés aux presses feuille LE UV et LED UV. La marque de produit blueprint a été utilisée pour d'autres clients et pour approcher d'autres groupes cibles tels que les imprimeries rotatives. Blueprint products se



concentre sur la R&D et la fabrication et privilégie la vente via les distributeurs. L'entreprise a une présence au niveau mondial. Les activités dans les marchés nord-américains et canadiens ont démarré très récemment. Sur la photo : à gauche, Ludo Semick et à droite Kris Temmerman, Managing Director de Blueprint products.

GMP : pelliculage et effets spéciaux sur une seule machine

La GMP Q-Topic 380 Auto POD Laminator est équipée d'un chargeur Pro Mini. Elle charge automatiquement 10 mètres par minute ou 20 feuilles pelliculées par minute. La pelliculeuse supporte des feuilles au format 180 x 250 mm jusqu'à 380 x 500 mm en 120 x



350 g/m² d'épaisseur. Capacité de chargement : jusqu'à 1000 feuilles. Il est possible d'appliquer une image holographique et un film sur le même appareil ou à part et d'effectuer du pelliculage répété en mat ou brillant via la même méthode d'ennoblissement ou de sleeking, selon le jargon. Ce qui crée un transfert d'image sur des surfaces imprimées numériquement pour la création d'effets spéciaux d'ennoblissement et de designs. La marque est distribuée par Henry Everard de Harzir de GMP Bibliofilm.



Esko : éditeur de fichier PDF natif pour le marché de l'emballage

Esko, fournisseur spécialisé de logiciel d'emballage, déplace ses applications dans l'environnement cloud. Esko a une approche holistique de ce qui concerne l'emballage et l'étiquette : de la conception d'emballage jusqu'à la suite Cape Pack qui permet de montrer en animation 3D comment un emballage peut être placé le plus efficacement possible sur une palette et transporté ; de la conception avec le logiciel CAD Artios à la fabrication de mock-ups avec les tables de découpe et de fraisage Kongsberg. L'ArtPro+ d'Esko, un éditeur de fichier PDF natif pour le design d'emballage et le prépresse, est à présent disponible dans un package collectif Esko Software Platform. L'éditeur supporte une architecture de 64 bits et est 100 % PDF natif. L'interface utilisateur d'ArtPro+ a été complètement redessiné. Selon le fabricant, elle s'assure que le temps de formation de l'opérateur peut être réduit de 28 %. En plus des solutions logicielles et des tables Kongsberg, Esko a encore les flasheuses de plaques flexo CDI dans sa gamme de produits. Les solutions DAM (digital asset management) MediaBeacon fait également partie de la famille Esko. Sur la photo, la nouvelle génération de flasheuses de plaques flexo d'Esko : CDI Crystal 5080 XPS.

ESMA : point de rencontre pour les applications d'impression industrielles

Le Belge Peter Buttiens est le CEO d'ESMA, l'association organisatrice de séminaires et salons pour les techniques d'impression et l'im-



pression industrielle. Prochain événement : The Inkjet Conference (www.theijc.com) les 5 et 6 octobre à Düsseldorf.

Alain Vermeire