



HP présente des flux de production sur le terrain pour une impression numérique efficace avec les HP Inkjet Web Presses

Démonstrations en direct au salon Ipex des fonctionnalités avancées

BIRMINGHAM, Royaume-Uni, 18 Mai 2010 – HP a présenté ce jour des flux de production automatisés et interconnectés pour les utilisateurs de presses HP Inkjet Web Press. Ces nouvelles fonctionnalités portent la productivité à des niveaux inédits pour le marché des applications grand volume, comme l'édition ou l'impression du publipostage direct et transpromotionnel.

HP et les entreprises participant au programme HP Graphic Solutions Partner⁽¹⁾ ont présenté leurs solutions connectées dans des environnements de travail en temps réel sur le stand HP de l'Ipex - N° AB150, hall 12 du Birmingham National Exhibition Centre.

« Pour réussir, nos clients ont besoin plus que d'une presse ou d'une imprimante de haute qualité, ils ont besoin de produits fiables, productifs et dotés de flux de production automatisés permettant d'améliorer leur efficacité et de réduire les temps et les coûts de production », affirme Aurelio Maruggi, vice-président et directeur général de la division Inkjet High-speed Production Solutions chez HP. « Nos démonstrations de bout en bout à l'IPEX mettent en évidence la manière dont HP et ses partenaires du programme Graphic Solutions Partners ont collaboré sur certaines des solutions d'impression numérique les plus productives, flexibles et efficaces du secteur des arts graphiques ».

Contatti stampa:

Jonathan Graham, HP
+49 (162) 263 3046
jonathan.graham@hp.com

Ray Goodacre
Bespoke for HP
+44 (0)1737 215 200
hppress@bespoke.co.uk

HP Sant Cugat
HP Española S. L.
Cami de Can Graells, 1-21
08174, Sant Cugat del Valles
Barcelona
Spain
www.hp.com

Profiter pleinement des opportunités offertes par l'impression du mailstream et éditoriale

La présentation de presses numériques couleur en continu pour grand volume par HP permet aux fournisseurs de solutions d'impression de conquérir et de développer le marché de l'édition, ainsi que celui de l'impression de courriers et de documents, qui requièrent des impressions à données variables personnalisées et en couleur.

Sur son stand de l'IPEX, HP présentera un flux de production évolué et de bout en bout pour l'impression de livres à la demande. La démonstration faite en direct concerne une application d'impression de livres sur la nouvelle HP T200 Color Inkjet Web Press⁽²⁾ qui vient ensuite alimenter un système Lasermix Roll Systems Stream Folder doté de capacités de pliage en double plow-fold permettant la production de blocs de livres. Les blocs sont enfin façonnés en livres sur un système



C.P. Bourg Binding avec des couvertures imprimées sur une presse HP .

Une autre démonstration de flux de production de bout en bout présente l'impression de dépliants sur la HP T200. Ceux-ci sont pliés par un Lasemax Roll Systems Stream Folder, puis insérés dans une solution de mise sous papier CMC JWR qui imprime des images et du texte personnalisés en couleur sur l'enveloppe assortis aux contenus du dépliant.

Ce flux de production unique provient de nouvelles solutions de mise sous enveloppes créées par CMC pour les presses HP Inkjet Web , couplées à un module d'impression HP Color Print Module d'enveloppes quatre couleurs en démonstration technologique, et installé sur une unité CMC.

Les volumes de plus en plus importants du secteur de l'impression transpromotionnelle – un marché dont on prévoit qu'il atteindra cette année les 22 milliards de pages – requièrent le développement progressif de solutions rationalisées clés en main qui stimulent la productivité. Pitney Bowes, qui développe des solutions de mailstream incorporant des technologies HP, présentera des technologies provenant des presses HP T200 et HP T300 Color Inkjet Web, parties intégrantes des solutions d'impression Pitney Bowes Intellijet Print Solutions pour l'impression transactionnelle.

La dernière née de cette famille est l'Intellijet 20 Printing System, équipée du Pitney Bowes Intellijet Print Process Manager avec une HP T200 pour rationaliser la production de grands volumes et l'impression transactionnelle et transpromotionnelle de grande valeur.

Présentée également sur le stand Pitney Bowes, la technologie Intellijet 30 Printing System, basée sur la HP T300 Color Inkjet Web Press permettant une mise en page de 3 formats A4 de front et une capacité d'assemblage des pages optimisée , pour une finition sur les systèmes Pitney Bowes Mailstream Productivity et Mailstream Evolution Inserting.

D'autres solutions de partenaires conçues pour les technologies HP Inkjet Web Press incluent des produits pour flux de production et de finition :

- EMT a mis à jour ses solutions de ligne de finition Chameleon avec l'ajout d'un nouveau système de perforation en ligne de 30 pouces de large à utiliser avec une HP T300.
- Hunkeler, avec sa ligne POPP7 de 30 pouces, des systèmes de finition incluant son nouveau Double Plow Folder PF7 pour la production de cahiers et de documents de marketing direct, ainsi que son système Newspaper Finishing.
- Lasemax Roll Systems, qui a développé une nouvelle solution pour finition de livres imprimés à la demande, à utiliser avec les presses HP T200 et T300.
- MBO/Ehret a élaboré un massicot à coupe variable.
- Muller Martini, fabricant des solutions SigmaLine contrôlées par JDF pour les produits brochés, reliés et encartés-piqués en collaboration avec une T300



totalement intégrée pour des produits commerciaux de qualité.

- Tecna, un nouveau membre du programme HP Graphic Solutions Partner conçoit une perforatrice en ligne dynamique de 762 mm de large, à utiliser avec la HP T300.
- Timsons, qui annoncera à l'Ipex une nouvelle solution T-Book, disponible en 2011. Elle sera utilisée avec un système numérique de production de livres avec les HP Inkjet Web Press.
- Ultimate Technographics, qui a installé son solution logicielle Impostrip OnDemand Scalable Imposition Server dans le flux de production de la HP T300, mis en place chez le fournisseur de services d'impression anglais Communis.
- Videk, qui a travaillé avec HP sur le développement d'un système de vérification de contenu de 762 mm de large pour l'inspection en temps réel de données variables critiques pour les applications transactionnelles, transpromotionnelles et de publipostage.

A propos d'HP

HP ouvre de nouvelles perspectives afin que la technologie ait une incidence importante sur les personnes, les professionnels, les gouvernements et la société. HP, l'entreprise technologique la plus importante au monde, rassemble un portefeuille polyvalent (impression, ordinateurs personnels, logiciels, services) et une infrastructure TI pour résoudre les problèmes des clients. Pour des informations complémentaires à propos de HP (NYSE : HPQ), rendez-vous sur <http://www.hp.com>.

- (1) Tout le contenu lié aux solutions des partenaires est fourni par ces derniers.
- (2) Disponibilité prévue en 2011.
- (3) "The Transpromo Revolution : The Time is Now!" InfoTrends, 4 mars 2008.

© 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constructing an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.