

Paris, xx avril 2006

## **Kirtas annonce la disponibilité du tout premier scanner de livres manuel pouvant évoluer en solution automatique**

*Bénéficiant de technologies uniques, il permet à l'opérateur exercé de numériser jusqu'à 800 pages par heure !*

Le marché de la numérisation de livres et de documents reliés connaît une véritable explosion. Dans ce cadre, les scanners manuels constituent des points d'entrée pour les clients souhaitant explorer les opportunités associées à la numérisation d'ouvrages et de documents reliés.

Dans ce contexte porteur, Kirtas Technologies lance sur le marché le tout premier scanner de livres pouvant évoluer de solution manuelle vers une solution automatique. Le BookScan 800 permet de numériser 800 pages à l'heure avec une qualité d'image sans précédent dans sa catégorie. Il s'adresse particulièrement aux entreprises et institutions souhaitant numériser de petits volumes, des documents reliés dont la taille des pages diffèrent (rapports médicaux, ...) ou bien encore des ouvrages particulièrement fragiles qui ne peuvent être manipulés que manuellement.

*«La demande pour les scanners de livres est très significative, et Kirtas, en tant que leader sur ce marché, se devait de proposer une alternative pertinente aux clients désireux d'investir dans une solution d'entrée de gamme, sans pour autant sacrifier à la qualité et à la simplicité d'utilisation. Cette nouvelle solution constitue une véritable nouveauté sur le marché, notamment par sa capacité à passer du mode manuel au mode automatique.»* déclare Lotfi Belkhir, fondateur et CEO de Kirtas Technologies.

Disposant du berceau en forme de V Smart Cradle™, une technologie brevetée par Kirtas, l'APT BookScan 800 assure la protection des documents fragiles. Grâce à ce positionnement optimal, les livres ne subissent aucune pression notamment au niveau de la reliure. Les pages quant à elles sont doucement aplaties par deux »languettes«, permettant ainsi à l'opérateur de se concentrer sur la capture des pages.

Equipé d'un appareil photo de 12,8 millions de pixels (4368 x 2 913 pixels), le BookScan 800 propose une résolution pouvant atteindre les 300 points par pouce (ppp), et des images en couleur 36 bit RGB pour les reproductions d'archives. L'APT BookScan 800 offre, grâce à l'utilisation du langage XML, **des fonctions de recherche et de gestion de données améliorées**, et facilite la conversion des documents avec sa fonction d'OCR (reconnaissance optique des caractères) gérant 192 langues.

**Le logiciel BookScan Editor complète cette solution et offre un mode de traitement par lots automatique capable d'effectuer des opérations complexes de post-traitement des images.** Il permet notamment de nettoyer et d'améliorer très significativement les images, propose plusieurs options de sortie (Tiff, JPEG, PDF) et dispose d'une interface intégrée pour la définition des méta-données structurelles.

L'APT BookScan 800 accepte des livres et des documents reliés dont la taille des pages atteint 11,43 x 17,78 cm jusqu'à 21,59 x 32,385 cm pour un grammage papier allant de 49 gm<sup>2</sup> à 120 gm<sup>2</sup>. Il permet ainsi de traiter des livres allant jusqu'à 10 cm d'épaisseur.

La simplicité d'utilisation, la grande qualité, et la flexibilité des options de sorties permettent aux utilisateurs d'expérimenter le meilleur de la numérisation de documents - avec le choix d'évoluer vers une solution automatique Kirtas s'ils souhaitent augmenter leur volume de pages.

Ce scanner manuel rejoint le portefeuille de produits Kirtas qui comprend déjà deux solutions automatiques de numérisation de livres et de documents reliés, l'APT BookScan 1200 (capable de numériser 1 200 pages à l'heure) et l'APT BookScan 2400 (vitesse de 2 400 pages à l'heure). Kirtas offre également des services de numérisation, destinés aux entreprises qui préfèrent externaliser la numérisation de leurs livres et autres documents à des spécialistes.

La société Kirtas Technologies a été plusieurs fois récompensée. Popular Science lui a décerné son prix « Best of What's New » en 2003 et, en 2004, Kirtas a fait partie des cinq premiers finalistes du World Technology Summit and Awards, au côtés d'Apple, Motorola, AMD et Google.

L'APT BookScan 800, ainsi que les autres solutions Kirtas sont distribuées en France par la société BancTec. La solution sera commercialisée à partir de **81,000 euros HT.**

#### **Kirtas Technologies en bref :**

Kirtas Technologies a été fondée en 2001 autour de la volonté de transformer en format numérique l'immense connaissance contenue dans les rayons des bibliothèques, dans les archives publiques et d'entreprises. Aujourd'hui, la technologie novatrice de Kirtas redéfinit la numérisation des livres et documents reliés en s'appuyant sur des solutions matérielles et logicielles respectant les documents, les livres et les incunables, offrant une très bonne qualité d'image, peu d'erreurs et un coût très compétitif.

Pour plus d'information : [www.kirtas-tech.com](http://www.kirtas-tech.com)

#### **À propos de BancTec :**

Créé en 1972, le métier de BancTec est d'extraire et d'exploiter toute la valeur d'échange informative, légale, financière des documents et transactions et d'en assurer la traçabilité. Editeur de la suite logicielle eFIRST, BancTec est l'un des principaux fournisseurs de solutions de traitement des documents et des transactions financières de bout en bout, de la numérisation à l'archivage en passant par le Workflow et la Gestion Electronique de Documents (GED).

Constructeur de scanners de production, BancTec offre des solutions de BPO (Business Process Outsourcing) Métier s'appuyant sur ses propres technologies et dédiées aux grandes entreprises, aux banques, aux assurances et aux administrations, pour le traitement et la gestion de leurs applications critiques. BancTec réalise aujourd'hui plus de 360 millions de dollars de chiffre d'affaires à l'échelle mondiale et compte un effectif global de plus de 3 000 employés.

© 2006 BancTec Inc. BancTec est une marque déposée de BancTec Inc.. Les autres logos, marques ou marques déposées citées appartiennent à BancTec ou à leurs propriétaires respectifs.

#### **Contacts presse :**

**EuroTandem pour Kirtas Technologies**  
Gracianne Legault / Stéphanie Gault  
Tél. 01 41 63 20 00  
E-mail : [g.legault@eurotandem.fr](mailto:g.legault@eurotandem.fr)

**BancTec**  
Guillaume Theron  
Tel. 01 64 76 20 79  
E-mail : [guillaume.theron@banctec.fr](mailto:guillaume.theron@banctec.fr)

**Symphony Communication pour BancTec**  
Françoise Fouquet  
Tel. 01 30 64 14 20  
E-mail : [ffouquet@symphony-communication.fr](mailto:ffouquet@symphony-communication.fr)