

Le logiciel BookScan Editor de Kirtas: un chef d'œuvre de technologie.

Pour correspondre au niveau de qualité unique de l'APT BookScan 1200™, seul le BookScan Editor relève le défi parmi tous les logiciels de traitement d'images du marché.

Conçu à partir d'expériences opérationnelles comme un logiciel de traitement d'images fiable, entièrement intégré et convivial, le BookScan Editor complète la chaîne d'automatisation de l'APT.

Disposant d'un processus de traitement d'images à haute vitesse et de grande qualité, le BookScan Editor permet une rationalisation complète du workflow de numérisation.

Depuis la découpe intelligente ou le redressement d'image jusqu'au balisage XML de méta-données en passant par la reconnaissance optique de caractères (OCR) en plus de 170 langues, le BookScan Editor apparaît véritablement comme l'outil indispensable pour toute opération professionnelle de numérisation.

Lisez les informations complémentaires et vous serez convaincu.

**Kirtas
Bookscan
Editor**



Le BookScan Editor de Kirtas : un chef d'œuvre de technologie.

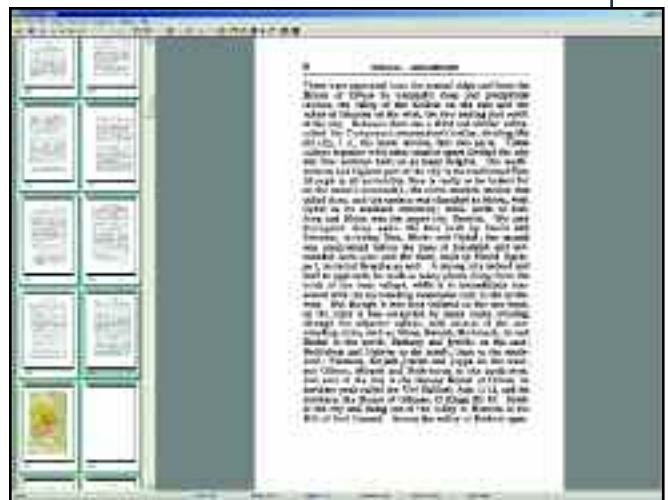
Le BookScan Editor peut être utilisé indifféremment seul ou en tandem avec l'APT 1200™. Il peut également être utilisé pour traiter des images générées par d'autres scanners ou issues de microfilms. Dans tous les cas, vous constaterez que la qualité, la flexibilité et la vitesse du BookScan Editor sont sans équivalent.

Voici une liste partielle des caractéristiques et fonctionnalités:

- Traitement en "batch" d'un ouvrage en une seule fois; mode "super-batch" pour le traitement et l'OCR de plusieurs livres sans surveillance.
- Traitement simultané de la numérisation et du post-traitement.
- Nettoyage et amélioration automatiques de qualité d'image:
 - Option de redressement d'image de haute qualité
 - Découpe automatique, centrage des textes et remplissage des pages
 - Effacement des traces d'agrafe et de bordure
- Conversion de l'image en noir et blanc, via la technologie propriétaire "Dynamic Localised Thresholding" permettant de remettre en forme et d'enrichir le texte monochrome afin d'obtenir une reconnaissance OCR optimale.
- Reconnaissance optique de caractères pour 177 langues.
- Segmentation automatique d'image pour des contenus mixtes (ie, comprenant des textes et des images).
- Méta-données techniques, structurelles et descriptives avec sorties XML.
- BookView UI fournit des méta-données structurelles intégrées faciles d'emploi, ainsi que la pagination du livre, selon les réglages de l'utilisateur (ie, titre de page, table des matières, chapitres, etc...).
- Grande souplesse dans la dénomination des fichiers et dans la structuration des répertoires.
- Numérotation automatique de "planche-contact" pour un contrôle de la qualité physique.
- Création de PDF de grande qualité, à haut niveau de compression: jusqu'à 10 fois plus de réduction qu'un PDF Adobe Distiller.
- Fonctionne également avec des images produites par d'autres scanners que l'APT BookScan 1200™ ou numérisées à partir de microfilms.



BSE peut capturer une image "brute" comme celle-ci....



.... Et la transformer en une image noir et blanc précise.



Les images en couleur et en échelle de gris sont intégrées dans le workflow.



7620 Omnicore Pl • Victor, NY 14564 • 585-924-2420 Phone • 800-340-4365 Toll Free
info@kirtas-tech.com • www.kirtas-tech.com • © 2004 All Rights Reserved