

BCS-2[®] Classic (V3.10): Basis

Kurzbeschreibung

BCS-2[®] Classic ist eine seit mehr als 20 Jahren bewährte Scansoftware für das Digitalisieren, Nachbearbeiten und elektronische Publizieren von gebundenen und gedruckten Vorlagen aller Art.

Unter einer einheitlichen Benutzeroberfläche können Aufsichts-, Flachbett-, Durchlauf- und Mikrofilmscanner sowie Kopiersysteme und Digital-Kameras angesteuert werden. Ergebnisse von Scanprozessen werden nahtlos in das Workflowsystem MyBib eDoc[®] übergeben oder in den elektronischen Lesesaal MyBib eL[®] eingestellt.

Mit der Anbindung an MAPI-fähige Mail-Clients, wie z.B. Microsoft Outlook/Exchange, können gescannte Dokumente direkt aus BCS-2[®] gemailt werden.

Der integrierte Web-Publisher ermöglicht eine schnelle und anwenderfreundliche Lieferung gescannter Dokumente. In Kombination mit dem optionalen PDF-Modul (welches auch PDF/A-fähig ist) können Dokumente somit sekundenschnell verteilt oder zur Präsentation ins Internet gestellt werden. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit der individuellen Metadatenerfassung durch die IndexSuite und im Verbund damit die Option des entsprechend angepassten Exports von gescannten Dokumenten durch die ExportSuite (siehe Optionen).

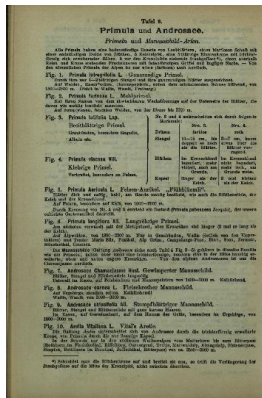
NEU: Integrierte ImagePLUS Funktion

Diese nimmt eine automatische Seitenteilung vor, korrigiert die Schräglage und beschneidet den schwarzen Rand. Drei Nachbearbeitungsschritte in einer Funktion!



Originalimage

Im Originalimage ist die Vorlage sehr schräg aufgelegt. Die ImageSuite berechnet Buchfalz und Umriß der Vorlage (gestrichelte Linien). Anschließend wird das Image an Hand dieser Linien beschnitten.



Ergebnis

Ergebnis sind zwei perfekte Einzelimages.

Anwendungsbereiche

- Produktion von Digitalisaten für die elektronische Dokumentenlieferung: MyBib eDoc®, Medea3, subito
- Produktion von Digitalisaten für den elektronischen Lesesaal: MyBib eL®
- Publizieren im Internet/Intranet
- Anbindung an E-Mail-Systeme
- Anbindung an CMS-, DMS-, Archiv- und Workflowsysteme

Vorteile und Funktionen

- Einheitliche Benutzeroberfläche für eine Vielzahl von Scannern und Betriebsarten
- Benutzerdefinierte Scanformate
- Stapel-Scanning von Dokumenten, Zeitungen, Zeitschriften und Büchern
- Seitenteilung, Schwarzrandentfernung und Schräglagenkorrektur
- Automatische Rotation nach dem Scannen
- Zoomen, Rotieren, Invertieren
- Übernahme von Ausschnitten in andere Windows-Anwendungen
- Thumbnails zur Anzeige aller Scans eines Scanauftrages im Kleinformat
- Formatanpassung von unterschiedlichen Vorlagengrößen auf ein Zielformat
- Flexibles Beschneiden, Maskieren und Seitenteilung
- MAPI-Schnittstelle für z.B. MS Outlook/Exchange
- Multiscan-Modul zur Anbindung von mehreren Scannern
- Formatkonverter für GIF, PNG, JPEG, JPEG2000, TIFF
- Scanprofile für unterschiedliche Vorlagentypen
- Einzeldruck oder Druck gesamter Aufträge sowie Drucken parallel zum Scannen
- Vergabe von individuellen Wasserzeichen (elektronischer Endorser)

Auftragsverwaltung

- Integrierte Auftragsverwaltung
- Export, sowie (Re-) Import von Aufträgen
- Anpassung an eigene Anforderungen durch selbst definierbare Auftragsstypen
- Definition von Auftragsindizes zur Metadatenerfassung
- Nachbearbeitung, Drucken und Löschen von Aufträgen
- Einfügen und Löschen einzelner Images innerhalb eines Auftrags

Integrierte Module

- ImageSuite
- Elektronischer Endorser
- Import-Modul
- Multimaskierungs-Modul
- Web-Publisher-Modul

Optionen

- Barcodeerkennung
- PDF, PDF/A, durchsuchbares PDF
- OCR (via ABBYY-Engine)
- Transaktionsmodul zur Definition von Aktionen, die im Batch ausgeführt werden
- Reportgenerator für individuelle Berichte
- IndexSuite zur individuellen Metadatenerfassung
- ExportSuite zur Ausgabe von Digitalisaten samt Metadaten in unterschiedlichen Formaten sowie zum Aufruf externer Programme

Exportformate

- TIFF, MTIFF
- PDF, PDF/A-1a und PDF/A-1b
- BMP, JPEG, JPEG2000, PNG, GIF
- XML für Export von Metadaten

Plattformen

- Windows 7, 8, 10

Sprachen

- Deutsch, Englisch,
- Mit dem BCS-2[®] Sprachmodul ist eine Anpassung an weitere Sprachen möglich.

Unterstützte Geräte/Hersteller

- Aufsichtsscanner: Bookeye[®] (ImageAccess), OS 12000 (Zeutschel)
- Durchlauf- und Flachbettscanner: Avision, Canon, Fujitsu, HP, Panasonic, Plustek,
- Mikrofilmscanner: Minolta, Kodak
- Digitalkopierer: Canon, Ricoh
- Weitere auf Anfrage