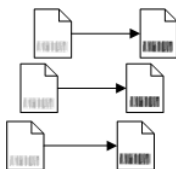


■ Worum geht's

QS QualitySoft GmbH bietet mit **QS-DocumentAssembler** eine leistungsfähige, flexibel konfigurierbare Software zur massenweisen Lesung von Barcodes aus Bildern oder Adobe PDF Dateien. Die automatisierte Datenlesung sowie die Sortierung, Indizierung, Strukturierung und Zuordnung von gescannten Belegen anhand von aufgebrauchten Barcodes sind die häufigsten Einsatzgebiete.

■ Anwendungsszenarien

Vielfältig einsetzbar ist **QS-DocumentAssembler** durch seine Konfigurationsmöglichkeiten. Da QS QualitySoft GmbH das Produkt laufend weiterentwickelt, kommen ständig neue Features hinzu!

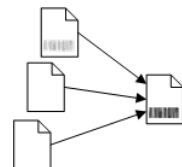


Rename

Dokumente werden aus einem Quellverzeichnis gelesen, Barcodes auf den Seiten interpretiert und die Dokumente werden in einem Zielverzeichnis unter dem Barcode als Dateinamen abgelegt. Dies geschieht vollautomatisch ohne Benutzer-Interaktion.

Rename & Multipage

Zusätzlich zum Fall **Rename** werden auch Folgeseiten ohne Barcode verarbeitet. Diese werden jeweils dem zuvor gelesenen Barcode zugeordnet. Die Dateinamen können eine laufende Nummer erhalten oder es werden neu **strukturierte** mehrseitige Dokumente erzeugt (**MultiTIFF- oder PDF-Dateien**).



Read & Extract



Die modernen zweidimensionalen Barcodes (Aztec, Data Matrix, PDF417, QR Code) können sehr umfangreiche Daten kodiert und verschlüsselt enthalten, die fehlerfrei und schnell gelesen werden. So liest **QS-DocumentAssembler** z.B. die **Elster-Barcodes** (Steuerklärungen mit bis zu 600 Zeichen pro Barcode) in Finanzämtern.

Watch & Trigger

Im Zusammenhang mit **Faxservern** wird **QS-DocumentAssembler** genutzt, um den Eingang von individuellen Belegen zu überwachen und entsprechende Folgeanwendungen zu starten.



Read a Lot

QS-DocumentAssembler kann auch benutzt werden, um "beliebig" viele Barcodes aus einer Bilddatei zu lesen. Anwendungsbeispiele sind Protokollierungen für den Warenausgang, bei dem viele kleine Barcode-Etiketten mit den Seriennummern auf große Kontrollbögen geklebt werden, die dann gescannt werden. Die Lesung mit **QS-DocumentAssembler** ist hierbei einfacher und schneller als mit Handlesern.

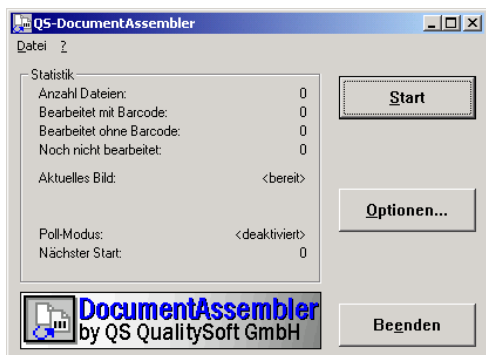


QS-DocumentAssembler

Barcodeerkennung im Batch



QualitySoft



■ Konfiguration

Alle Anwendungsfälle lassen sich leicht und einfach über die grafische Oberfläche konfigurieren.

Während des Betriebs protokolliert **QS-DocumentAssembler** seine Tätigkeiten in Log-Dateien, die auch von Folgeanwendungen ausgewertet werden können.

QS-DocumentAssembler kann entweder manuell bedient werden, oder im automatischen Modus ein Quellverzeichnis überwachen und gescannte Belege, die dort abgelegt werden, sofort abarbeiten.

Testen Sie „QS-DocumentAssembler“ ausführlich mit der kostenlosen „Evaluationskopie“:

http://www.qualitysoft.de/de/download_eval_form.htm

Verwenden Sie unser Freeware Programm bcTester (<http://www.bctester.de>), um zu prüfen, ob Ihre Barcodes mit „QS-Barcode“ gelesen werden können.

■ Barcodes

QS-DocumentAssembler verwendet die QS-Barcode-Library zur Interpretation von Barcodes. Unterstützte Barcode-Typen sind: Code39, Code39 erweitert, Code93, Code 32, Codabar, Code 128, Codablock F, EAN 8 und 13, EAN 128 / UCC 128, UPC A / UPC E, Code 2/5 (Interleaved, Industrie, IATA, BCD-Matrix, Datalogic) sowie die zweidimensionalen Barcodes **Aztec, Data Matrix, QR Code und PDF417**.



■ Preise und Lieferumfang

QS-DocumentAssembler ist in mehreren Varianten erhältlich: Zur Lesung von linearen, PDF417, QR Code oder DataMatrix Barcodes. Die Anwendung wird auf CD mit Setup-Programm ausgeliefert (oder auf Wunsch per e-mail). Im Lieferumfang enthalten ist die Anwendungsdokumentation als PDF-Datei sowie eine Installationsanweisung. Aktuelle Preise finden Sie im Internet oder rufen Sie uns an.

QS-DocumentAssembler bietet nicht die Funktionen, die Sie benötigen?
Nehmen Sie Kontakt zu uns auf, wir entwickeln die Software ständig weiter und realisieren auch individuelle Lösungen rund um die Barcode-Erkennung!

QS QualitySoft GmbH - Zum Fürstenmoor 11 - 21079 Hamburg

Tel.: +49 (0)40 790 100 40 - <http://www.qualitysoft.de>