

DATAPOOL BarcodeService

Serverdienst zur automatisierten Barcodeerkennung und Dokumentenbehandlung

Mit dem DATAPOOL BarcodeService besteht die Möglichkeit, Dokumente, welche im Netzwerk durch Netzwerkscanner, Multifunktionsgeräte u.ä. erfasst wurden, zentral über den Barcode Server zu verarbeiten. Dabei werden anhand einer vorkonfigurierten Einstellung Barcodes auf den Dokumenten gelesen, Dokumente anhand der Barcodes getrennt und die Einzeldokumente mit dem Wert des Barcodes im Dateinamen als neues Dokument im Format PDF, PDF/A oder Multipage TIF gebildet und gespeichert.



DATAPOOL BarcodeService arbeitet dabei als Serverdienst ohne Benutzerinteraktion.

Es werden 26 verschiedene Barcode Typen erkannt, die Ausrichtung und die Länge der zu lesenden Barcodes können benannt sowie ein genaues Suchmuster verwendet werden. Dies bietet die Möglichkeit, Dokumente aus unterschiedlichen Quellen zentral

zu verarbeiten und nachgelagerten Workflows zuzuführen. Das Modul ist nicht limitiert / begrenzt hinsichtlich zu verarbeitender Dokumentseiten pro Jahr.

Funktionsüberblick

- zentrale Verarbeitung über Import- & Exportverzeichnisse aus unterschiedlichen Quellen,
- insgesamt 26 verschiedene Barcodetypen bestehend aus 1D, 2D und Postal Barcodes sowie deren Kombinationen stehen zur Auswahl,
- Unterstützte Quell- / Zielformate: JPG, TIF, PDF, PDF/A, durchsuchbare PDF,
- Mehrere Barcodes pro Seite lesbar,
- Angabe der gewünschten Ausrichtung beim Lesen, von Links nach Rechts, von Oben nach Unten sowie deren Kombinationen,
- Angabe der gewünschten Barcodelänge beim Lesen, um gewünschte Barcodes längenbasiert zu ermitteln, einstellbare Minimum- und /oder Maximumlänge,
- Angabe komplexer Suchkriterien über Regular Expressions, um gewünschten Barcode eindeutig zu identifizieren und Fremdbarcodes auszuschließen,
- Löschfunktion, um Dokumentseiten mit entsprechendem Barcode aus dem fertigen Dokument zu entfernen,
- Dateinamensvergabe nach Barcodewert, Datum, Zeit und / oder festem Eintrag
- automatische Erstellung von Indexdateien zu jedem Dokument mit variablem Inhalt, wie Barcodewert, Barcodetyp, festen Einträgen u.a.m.
- integriertes PlugIn System für kundenspezifische Programmergänzungen, u.a. für Datenbankabgleiche anhand des gelesenen Barcodewert, Ermittlung weiterer Daten, Mail-PlugIn zum automatischen Versand erstellter (gesplitteter und benannter) Dokumente u.a.m.

Weitere Informationen siehe www.archivscanner.de >Software>Barcode Erkennung> BarcodeService

Ihr Ansprechpartner

DATAPOOL GmbH
Benostraße 2
13053 Berlin

Herr Marco Wolf
E-Mail: M.Wolf@DATAPOOL-GmbH.de
Tel.: 030-2100 522 50

DATAPOOL BarcodeService
Version 3.12
Stand: 10.01.2017