



LDOX.Cold ist eine moderne Windows .NET Anwendung. Die Kommunikation zwischen dem IBM i und Windows Server erfolgt via TCP/IP.

Die Aufbereitung und Verarbeitung von Druckdateien erfolgt in folgenden drei Schritten:

## 1. Registrierung

Anhand der definierten Spoolprofile werden die Druckdateien automatisch registriert. Folgende Darstellung zeigt ein Beispiel eines Spoolprofils:



## 2. Konvertierung

In einem weiteren Schritt werden die Spooldaten in PDF konvertiert. Folgende Konfigurationen können dabei hinterlegt werden:

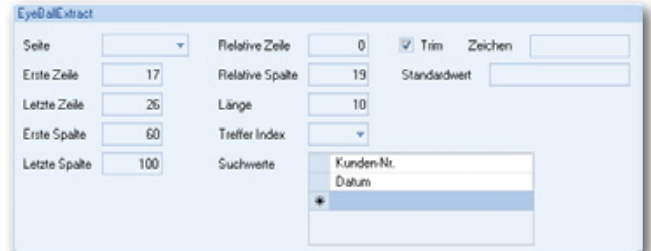
- ✓ SCS und PTOCA Druckdateien mittels internem Konverter in Text-PDF Dateien
- ✓ IPDS und AFPDS Druckdateien mit IBM i Host-Print-Transform (HPT) in Grafik-PDF Dateien. Der HPT-Modus unterliegt gewissen Betriebssystem bedingten Einschränkungen, z.B. können Druckdateien nur bis zu einer bestimmten Grösse verarbeitet werden.
- ✓ Optional können externe Konverter eingebunden werden.

## 3. Archivierung

Als letzter Schritt erfolgt die Indexierung und Archivierung aufgrund des Indexierungsprofils. Diese Einstellungen können getätigt werden:

- ✓ Dokumenttrennung, z.B. pro Rechnung eine PDF Datei, mit konfigurierter Anzahl Seiten, Prüfung konstanter Werte, Prüfung Änderung Feldwerte

- ✓ Indexextraktion laut Positionsfestlegung oder dynamische Ermittlung der Feldwerte ohne feste Position (Eyeball), optionale Datumskontvertierung, Zuweisung konstanter Werte, Formatkonvertierungen, Zusammensetzung mehrerer extrahierter Werte



- ✓ IBM i Index-Exit zur Validierung und Manipulation der extrahierten Werte vor der Übergabe an das Zielsystem, z.B. zur Ermittlung eines Matchcodes aus dem Kundenstamm mittels extrahierter Kundennummer
- ✓ Kombinierte Spooldatei Archivierung zur Integration in Output Management Systeme, wie z. B. Interform oder Spoolmaster (Die Spooldatei wird nur zur Indexierung der PDF Datei verwendet.)
- ✓ Beimischung von Overlays (PDF Manipulation)

Die Original Druckdateien können anschliessend automatisch verschoben bzw. gelöscht werden.

## Unterstützte Archivierungssysteme

- ✓ Comarch ECM iS (InfoStore) für IBM i
- ✓ Kendox InfoShare
- ✓ EASY ENTERPRISE x / i
- ✓ HABEL DMS
- ✓ Windows Dateisystem