

Das Klassifizierungsaddon zu CLARC XTRACT

Eingehende Post muss täglich stapelweise sortiert und aufbereitet werden, um danach zur Weiterverarbeitung an die zuständigen Abteilungen weitergegeben zu werden. Mit CLARC CLASSIFY, dem Klassifizierungsaddon zu CLARC XTRACT, geht das jetzt einfacher, schneller und vor allem vollautomatisch.

Automatische Klassifizierung

Anhand der von CLARC XTRACT bereitgestellten Daten erkennt das Klassifizierungsaddon CLARC CLASSIFY welchem Belegtyp das Dokument zugeordnet wird und leitet es an den zugehörigen Prozess weiter.

Die Zuordnung geschieht dabei ohne das Zutun des Anwenders automatisch, schnell und selbstverständlich für jede Dokumentenart, wie für Ihre Korrespondenzen, Rechnungen, Lieferscheine, Bewerbungen oder auch ganz andere, individuelle Dokumenten in Ihrem Unternehmen.

Wie funktioniert's

Wie unterscheidet das System nun zwischen Dokumententypen, wie z. B. Bestellung und Rechnung, bei

denen die extrahierten Informationen sehr ähnlich scheinen?

Die Entscheidung, ob ein Dokument zu einem definierten Belegtyp gehört wird über schnelle, mathematische Verfahren ermittelt, die bisher ausschließlich in Systemen der Künstlichen Intelligenz eingesetzt wurden. Diese wurden so erweitert, dass die Fehlerquote auch bei der Klassifizierung ähnlicher Dokumententypen auf ein Minimum reduziert ist.

Kinderleichtes Anlernen

Voraussetzung für die Dokumentenklassifikation ist die Anlernphase. In ihr übergibt der Anwender dem System die Beispieldokumente und weist sie den definierten Belegtypen zu. Das System extrahiert automatisch die Inhalte und generiert entsprechende Profile, die nachfolgend der automatischen Dokumentenklassifikation als Informationsgrundlage dienen. Neben inhaltlichen Parameter werden auch strukturelle Informationen, wie die optische Einteilung innerhalb der Dokumente, ermittelt und dem Profil hinzugefügt.

Vollautomatische Dokumentenklassifikation

Durch die beschriebene Anlernphase erkennt CLARC CLASSIFY nun für jedes übergebene Dokument automatisch, ob es sich um eine Rechnung, Korrespondenzen, Lieferscheine oder eine andere Belegart handelt. Der Anwender übergibt das Dokument lediglich an XTRACT und den damit verbundenen Klassifikationsprozess.

Vorteile

Die ermittelte Belegart dient als Merkmal für Ihren nachfolgenden Dokumentenprozess. Damit erhält beispielsweise ein Sachbearbeiter nur die für ihn relevanten Dokumente zugewiesen. Dies spart Aufwände, vereinfacht und beschleunigt Ihren Arbeitsprozess maßgeblich.

Highlights

- Automatische Dokumentenklassifizierung
- Selbstlernendes System
- Kein Training erforderlich
- Manuelle und automatische Klassifikationsmerkmale können kombiniert werden
- Anbindung von beliebigen ECM-Systemen

Einsatzgebiete

- Belegerkennung
- Dokumenten-Klassifikation
- Datenextraktion

Schnittstellen

- CLARC SCAN
- CLARC INVOICE
- CLARC PRINTCAPTURE
- ABBYY Finereader 10
- Transym OCR
- Tesseract OCR
- EASY ENTERPRISE, SAPERION, SAP und weitere

Erweiterungen

- CLARC SCAN
- CLARC INVOICE
- CLARC PRINTCAPTURE



Mehr Informationen zum
Produkt über Mobile-Tagging