

docuteam toolbox

Utility-Framework

Maßgeschneiderte Prozesse
ausführen



docuteam toolbox

Effizient arbeiten durch Automatisierung

Mit docuteam toolbox führen Sie auf Ihre spezifische Situation und Aufgabenstellung zugeschnittene Prozesse aus, um die Datenmenge und -komplexität effizient zu bewältigen.

Framework und Plugins

docuteam toolbox ist als Framework die gemeinsame Basis von Plugins, die jeweils spezifische Prozesse implementieren. Diese Prozesse sind somit individuell, so dass docuteam toolbox für ganz unterschiedliche Aufgaben zur Anwendung kommt.

Digitale Archive und Archivarinnen müssen zunehmend in der Lage sein, große Datenbestände effizient bewältigen oder aber spezielle Umstände berücksichtigen zu können. Mit docuteam feeder steht ein Werkzeug zur Verfügung, das mächtige Automatisierungsmöglichkeiten bietet. docuteam box wiederum stellt eine umfangreiche Schnittstelle bereit, die eine maschinelle Interaktion mit dem digitalen Langzeitarchiv erlaubt. Für zahlreiche Szenarien in der Arbeit im Umfeld der digitalen Langzeitarchivierung sind automatisierte oder semi-automatisierte Prozesse wünschenswert oder gar unabdingbar. docuteam toolbox bietet solchen Prozessen einen Ort und dient damit dem digitalen Archivar und der digitalen Archivarin als wertvolles Hilfsmittel.

Beispiele von Anwendungsszenarien

► Datenmanipulation und -handling im Pre-Ingest

- Überführung eines Bestandes an Dateien in eine bestimmte Ordnung und Dateibenennung gemäß einer bestimmten Logik.
- Herstellung von Dateiderivaten
- Inhaltsanalysen von Ordnerstrukturen
- Qualitätskontrollen

► SIP-Bildung

- Herstellung von Submission Information Packages (SIP)
- Extrahierung von Metadaten aus externen Quellen und SIP-Anreicherung mit diesen Metadaten
- Massenablieferung an docuteam feeder

► DIP-Bezug und -Bearbeitung

- Bezug von Dissemination Information Packages (DIP), Originaldateien oder Metadaten über die Schnittstelle von docuteam box
- Weiterbearbeitung dieser Daten aufgrund spezieller Anforderungen

► Reporting

- Bezug von Informationen aus dem digitalen Langzeitarchiv und Weiterverarbeitung in einem Report

