# Bildaufbereitung

Um die eingegangenen Dokumente verarbeiten und anzeigen zu können ist der Prozess der Bildaufbereitung notwendig.
Folgende Schritte sind dazu notwendig:

- **Konvertierung von TIF zu PDF**
  Da in der Regel PDFs archiviert werden sollen, ist eine Konvertierung der TIF Dokumente in das PDF Format erforderlich

- **Konvertierung von PDFs zu JPEG**
  Die Konvertierung der PDFs in JPEGs ist notwendig, da im SQUEEZE Viewer das Markieren der Fundstellen sonst nicht möglich ist

- **Trennen aller Seiten ein eine Datei je Seite**
  Das Trennen der Seiten in einzelne Dateien ist ebenfalls erforderlich um die Seiten im Viewer anzeigen zu können und eine schnelle Ladezeit zu gewährleisten. Ohne diese Trennung wären die Ladezeiten von Dokumenten mit mehreren hundert Seiten zu lang. Der Anwender müsste warten bis alle Seiten vollständig geladen wurden.

- **Barcodeerkennung**
  Bei Bedarf kann SQUEEZE nach aufgeklebten Barcodes oder Trennseiten suchen, um Dokumente nach Barcodes zu trennen.
  Hinweis: Im Standard wird von aufgeklebten Barcodes ausgegangen, daher werden die Seiten mit einem Barcodetrenner nicht gelöscht. Sollten also Trennseiten genutzt werden, bleiben die Trennseiten erhalten. Dieses Verhalten kann derzeit nur durch einen UserExit angepasst werden.

Für die Ausführung dieser Schritte muss nichts konfiguriert oder lizenziert werden. Alle diese Schritte werden automatisch ausgeführt.

---

Revision #6
Created 2020-03-04 12:36:55 UTC by Phillip Langer
Updated 2020-03-10 08:15:59 UTC by Jasmin Ruß