



Intelligent Document Processing & Automation für jährliche Inventuren

Wie die SF-Filter Gruppe mit Intelligent Robotic Process Automation (RPA/IPA mit UiPath) und Document Understanding (ABBYY) ihre jährlichen Inventuren bis auf das effektive Zählen ihrer Artikel automatisiert hat.



Mehrere zehntausend Artikel müssen jährlich innerhalb der SF-Filter Gruppe inventiert werden – sowohl aufgrund finanzbuchhalterischer Anforderungen, aber auch um ihren Kunden zuverlässige Verfügbarkeiten zu unterbreiten. ABBYY FlexiCapture wird eingesetzt, um die papier-basierten Listen zu digitalisieren und die handschriftlichen Mengenangaben auszulesen.

Individuelles Zähllisten-Layout und Parallelität durch Roboter-Einsatz

Um den Ablauf und die notwendige, manuelle Zählung für die Mitarbeitenden so einfach und strukturiert wie möglich zu gestalten, wurde ein optimiertes und individuelles Design für die Zähllisten entworfen. Parallel zu der effektiven Zählung werden vollständige Listen kontinuierlich gescannt und digitalisiert. Die gezählten Mengen werden von bis zu 4 Software-Bots parallel ins Warenwirtschaftssystem zurückgespielt – eine fehleranfällige Aufgabe, die früher über mehrere Tage hinweg von Hand gemacht wurde.

«Nachdem wir ABBYY und UiPath als Erstes im Accounts Payable-Prozess einsetzten, war die Lösung für unsere jährlichen Inventuren naheliegend – und vor allem zeit- & gewinnbringend.»

Christoph Jenni
CFO der SF-Filter Gruppe



Abschluss / Routinum / Kontakt

Die Routinum mit Sitz in Wallisellen ist der optimale Ansprechpartner für Prozessoptimierung und -automatisierung sowie für Fragen rund um die Digitalisierung. Wir unterstützen unsere Kunden von der Strategie bis hin zur effektiven Umsetzung ihrer (IT-)Projekte. Mit unserer Expertise und Schlüssel-Partnerschaften (UiPath, ABBYY, Microsoft, DRUID, KnowBe4) suchen wir stets nach Potential, um die Ressourcen bei unseren Kunden effektiv und effizient einzusetzen – getreu unserem Motto „Challenge Routine.“