



BSI TR-03138 ERSETZENDES SCANNEN (RESISCAN)

Über TR-RESISCAN

Die Digitalisierung schreitet immer weiter voran – und bedingen bei Unternehmen in unterschiedlichsten Branchen digitale Dokumentenmanagement- und Vorgangsbearbeitungssysteme (DMS). Mit der Digitalisierung gehen immer strengere Rechtsvorschriften – wie z.B. die neue EU-Datenschutzgrundverordnung (EU-DSGVO) – einher.

Auch wenn der Trend zum papierlosen Büro geht, müssen Unternehmen ihre Unterlagen gemäß der gesetzlich verankerten Aufbewahrungsfristen auch in Papierform noch vorgehalten werden. Unternehmen scannen die Unterlagen ein und halten sie durch Indexierung übersichtlich in DMS vor.

TR-RESISCAN beschreibt einen gesetzeskonformen Scan-Prozess, der technisch und organisatorisch strukturiert ist und die Informationssicherheit berücksichtigt. TR-RESISCAN gibt Herstellern und Dienstleistern Spezifikationen, denen ihre Scan-Produkte entsprechen müssen. Eine definierte Konformitätsprüfung und ein darüber erteiltes Zertifikat des BSI geben bei Bedarf den Kunden und Interessenten die Sicherheit, dass sie mit den eingesetzten Produkten allen Richtlinien entsprechen.

Und in der Praxis?

Der Dokumentenprozess beginnt im Scanner. Hier bearbeitet implementierte Software das Image, reinigt es und rückt es gerade. Im nächsten Schritt sichtet ein Bearbeiter das Dokument und schickt es nach Prüfung und eventueller Korrektur weiter. Der Erkennungs-Server ist das dritte Modul des Scan-Prozesses. Hier erkennt Software nicht nur die Schrift und Position eines bestimmten Begriffs – etwa einer Versicherungsnummer –, sondern auch die Bedeutung der Buchstaben und Zahlen.

Und das ganz gleich, wo das Wort oder die Nummer auf dem Dokument steht; ob es per Hand oder Maschine auf das Dokument geschrieben ist.

In vielen Bereichen ist das automatische Auslesen von Belegen und Rechnungen nach Positionen ein kritischer Erfolgsfaktor. Die Frage ‚Was wird angeboten und abgerechnet‘ kann so vollautomatisch entschieden werden.“

Ausschlaggebend ist aber, dass die Dokumenten-Management-Systeme die so erkannten Informationen als Metadaten für die Indizierung der Dokumente nutzen. Der nächste Schritt im Prozess ist dann der Validierungsarbeitsplatz. Hier vergleichen Mitarbeiter bei Unklarheiten die erkannten Metadaten mit den Dokumenten. Falls nötig, korrigieren sie die Metadaten und geben die Dokumente frei.

Die Umsetzung durch Alos Solution

Die Software Alos Scan ist die entscheidende Komponente zur technischen Erfüllung der TR-RESISCAN. Für die Zertifizierung ist jedoch der gesamte organisatorische und technische Ablauf entscheidend. Hier unterstützt Alos sie gerne bei der Erreichung des Zertifikates. Alos Scan ist eine modular aufgebaute, intuitiv bedienbare Scan-Workflow-Lösung. Sie beschleunigt Scan-Prozesse und verbessert gleichzeitig durch modernste Erkennungs- und Auslesemechanismen die Extraktions- und Datenqualität.

Die Software wird sehr stark auf die Anforderungen der Kunden angepasst. Und genau darin liegt ihre Stärke: Sie ist sehr flexibel und passgenau auf die Anforderungen der TR-RESISCAN zugeschnitten. Kunden sind mit Alos Scan darauf vorbereitet, auch zukünftig gesetzliche Vorgaben abzubilden und haben die Möglichkeit, bestimmte Zertifizierungen als erste am Markt umzusetzen.

alos 
solution

WE MANAGE INFORMATION.

DEUTSCHLAND

Dieselstraße 17
D-50859 Köln
T +49 2234 4008-0
F +49 2234 4008-456
E info@alos.de
www.alos.de

SCHWEIZ

Bachstrasse 29
CH-8912 Obfelden
T +41 43 388 10 88
F +41 43 388 10 89
E info@alos.ch
www.alos.ch