



Im Rahmen der äußerst erfolgreichen und seit langem bewährten Partnerschaft zwischen Kodak Alaris und imbl präsentieren wir als Teil unseres Portfolios die Lösung Synergetics von imbl zur Weiterverarbeitung eingescannter Dokumente.

Synergetics richtet sich an Unternehmen, die ihre Dokumentenverarbeitung automatisieren möchten. Bei **Synergetics** handelt es sich um eine intelligente Lösung zur Dokumentenerkennung, die in der Lage ist, Dokumente automatisch zu klassifizieren und Metadaten zu extrahieren.

SoftTrac Synergetics optimiert Geschäftsabläufe mit dokumentenintensiven Anwendungen und unterstützt den Benutzer hierzu bei der:

- effizienteren Nutzung vorhandener Mitarbeiter
- Einsparung bislang erforderlicher Trennblätter
- Beschleunigung der Dokumentenvorbereitung
- Erhöhung der Verarbeitungsgeschwindigkeit
- Erzielung besserer, d. h. konsistenter und nachprüfbarer Ergebnisse
- Überwachung der Leistung – vom Einscannen bis hin zum Exportieren in ein ECM-System

SoftTrac Synergetics wartet mit folgenden Funktionen auf:

- Vollständige Integration mit SoftTrac Scan und DocNetics®
- Verarbeitung von Dokumenten aus praktisch beliebigen Quellen wie z. B. Scanner, Fax oder E-Mail
- Korrekte Identifizierung von Dokumenten anhand von fortgeschrittener Textklassifizierung, Bildern und Barcode
- Automatische Erkennung von Anfang und Ende eines Dokuments
- Extraktion wertvoller Metadaten zwecks Einleitung eines Geschäftsablaufs
- Ausgabe durchsuchbarer PDF-Dateien zur Speicherung in Archiven oder Nutzung in ECM-, ERP-, CRM-, BPM- oder Workflow-Management-Systemen
- Direkte Verarbeitung von Dokumenten aus Archiven heraus

Die Kombination aus **Synergetics** und den ImageTrac® Scannern ermöglicht dem Anwender die optimierte, automatisierte Klassifizierung von Geschäftsdokumenten sowie die Extraktion von Informationen hieraus.

Synergetics fortgeschrittene Dokumentenerkennungstechnologie sowie die überlegene Bildqualität und Metadatenfunktionalität von ImageTrac-Scannern sind gemeinsam der beste Garant für bestmögliche Ergebnisse. Das **Synergetics** Dashboard bietet Anwendern die Möglichkeit der Echtzeit-Leistungsüberwachung sowie einer detaillierten, statistischen Berichterstellung zur Dauer des Scan-Vorgangs zu Beginn, als auch zur anschließenden Dokumentenerkennungsphase.

Synergetics wurde speziell im Hinblick auf eine einfache Bereitstellung, Verwendung und Wartung entwickelt.

Dank der Thin-Client-Architektur der Software erübrigt sich die Installation und Wartung der Software auf den Workstations der jeweiligen Benutzer. Darüber hinaus erlaubt diese leistungsfähige Software die Einrichtung neuer Jobs auf der Basis eines einzigen Musters des jeweiligen Dokumententyps. Zugleich sorgt die Einfachheit der Software für eine zeitsparende Implementierung. Auch die Einarbeitung von Systemadministratoren in die Synergetics-Software nimmt nicht mehr als drei Tage in Anspruch.

Und die transparente **Synergetics**-Preisgestaltung gewährleistet, dass Anwender in den Genuss des gesamten Funktionsumfangs eines Systems kommen – ohne versteckte Kosten oder zusätzlich erforderliche Einzelplatzlizenzen. Weitere Informationen erhalten Sie vom **Kodak Alaris**-Vertrieb.



Synergetics fortgeschrittene Dokumentenerkennungstechnologie sowie die hervorragende Bildqualität und Metadatenfunktionalität von ImageTrac-Scannern sind gemeinsam der beste Garant für optimale Ergebnisse.

So funktioniert's

Synergetics bedient sich zur Erkennung und Sortierung von Dokumenten wie z. B. Rechnungen, Hypotheken- und Steuerunterlagen, Versicherungspolicen und Patientenakten sowohl anspruchsvoller ganzseitiger Textklassifizierung als auch bildbasierter Klassifizierung. Durch die Erkennung von Schlüsselwörtern der einzelnen Dokumente und die Analyse von Dokumententiteln ist die Software in der Lage, binnen Minuten Hunderte von Dokumenten zu klassifizieren.

Zudem kann Synergetics anhand von Barcodes und sonstigen Markierungen auf Dokumenten automatisch bestimmen, wo das jeweilige Dokument beginnt und endet. All dies bedeutet, dass sich Ihre Mitarbeiter ganz auf Ausnahmefälle konzentrieren können.

Synergetics bedient sich zur automatisierten Extraktion von Informationen aus Dokumenten zwecks Sortierung sowie zur Minimierung von papierbasierter Verarbeitung und manueller Dateneingabe modernster Technologien.

Synergetics unterstützt eine breite Palette an Techniken zur Datenextraktion, z. B.:

- Extraktion aus unstrukturierten Dokumenten beliebigen Aufbaus
- Extraktion von Barcodes
- Extraktion von Handschriften
- Extraktion von Markierungsfeldern
- Extraktion per unscharfer Suche in Datenbanken
- PDF- und Text-Extraktion
- Extraktion aus Formularen

Synergetics ermöglicht das korrekte Extrahieren von Datenfeldern aus unstrukturierten Dokumenten auf der Basis entscheidender Fixpunkte, Werte und Muster. Bei einer Anwendung zur Verarbeitung von Rechnungen etwa können solche Datenfeldern beispielsweise Rechnungsdatum, Kundennummer, Auftragsnummer, Referenzcode, Betrag oder Fälligkeitsdatum enthalten. Daten lassen sich schnell mittels Datenbanken und Tabellen überprüfen.

Synergetics erlaubt ferner das Exportieren von Daten in beliebigen Formaten wie etwa XML oder PDF sowie in beliebige CMS-Systeme wie etwa **IBM FileNet**, **Documentum**, **Sharepoint** oder **Alfresco**. **Synergetics** gestattet außerdem die direkte Verarbeitung von Dokumenten aus solchen Systemen heraus. D. h. die Dokumente müssen gar nicht erst dem jeweiligen Archiv entnommen werden.

Technische Daten

- Unterstützte Browser
 - Chrome, Firefox, Safari und Internet Explorer
- Betriebssystem des Servers
 - Windows Server 2008 (32 Bit)
 - Windows Server 2008 (64 Bit)
 - Windows Server 2008 R2
- Datenbank
 - MS SQL Server 2008 R2
- Authentifizierung
 - Active Directory
- Betriebssystem des Clients
 - Windows XP, Vista und 7
- Unterstützt Entwicklungsumgebungen wie etwa Java und .NET

Wir haben Ihr Interesse geweckt?

Weitere Informationen erhalten Sie vom Kodak Alaris-Vertrieb.

Weitere Informationen finden Sie unter:

www.kodakalaris.com

www.knowledgeshare.kodakalaris.com



Wenn Sie weitere Informationen wünschen, finden Sie unsere Kontaktdaten unter:
<http://www.kodakalaris.com/go/dicontact>