

## smartFIX INVOICE Automatisierte Verarbeitung von Handels- und Industrierechnungen



### Status Quo

Eingehende Rechnungen werden in Unternehmen heute noch zum größten Teil in sehr komplexen und zeitintensiven Prozessen bearbeitet. Die Daten auf den meist in Papierform eingehenden Belegen werden manuell in elektronische Systeme übertragen. Bei der anschließenden Rechnungs- und Plausibilitätsprüfung der erfassten Daten werden bislang nur

selten automatisierte Verfahren eingesetzt. Häufig müssen die Rechnungsdaten auf Grund von Eingabefehlern mehrfach erfasst und nachbearbeitet werden. Erst nach Abschluss dieses personal- und zeitintensiven und damit teuren Erfassungsprozesses kann die Verbuchung erfolgen. Dadurch können beispielsweise Skonto-Fristen nicht genutzt werden.

### Geschäftsprozess

Mit Hilfe von smartFIX INVOICE kann die kostenintensive Erfassung von eingehenden Rechnungen automatisiert werden. Unsortierte, beliebig gemischte Rechnungen und Gutschriften können nach dem Scannen ohne Systemanpassungen automatisch verarbeitet werden.

Alle Daten, die für nachgelagerte Prozesse relevant sind, werden von smartFIX INVOICE an entsprechender Stelle im Workflow bereitgestellt. Die Anbindung an alle gängigen ERP- und Workflow-Systeme erfolgt ohne großen Aufwand über standardisierte Schnittstellen. Aufgrund der leichten Erweiterbarkeit auf Basis des Standardprodukts smartFIX INVOICE können in kürzester Zeit individuelle Lösungen entwickelt werden, die Ihre Prozesse optimal unterstützen.

Mit smartFIX INVOICE kann der Gesamtprozess der Rechnungsverarbeitung im Unternehmen weitestgehend automatisiert werden. Dadurch eröffnen sich enorme Kostensenkungspotenziale.

The diagram illustrates the 'Info-Extraktion' (Information Extraction) process. It shows a scanned invoice from 'CAIRO' with various fields highlighted by red boxes. Red arrows point from these fields to a structured data table on the right. The table lists extracted information such as the contact person, invoice number, and various line items with their prices and quantities.

Info-Extraktion	
smartFIX INVOICE	
Katalin Furchert Ansprechpartner	
08015130 Rechnungsnummer	
Tabellen	
Artikel-Nr.	Einzelpreis
Menge	Einheit
Betrag	Betrag
u.s.w.	u.s.w.
Position1	Bezeichnung
Betrag	Betrag
u.s.w.	u.s.w.
Position2	74,50
Netto	14,16
MwSt.	88,66
Gesamtbetrag	

### Business Benefits

- Automatisierung und damit Beschleunigung der Prozesse
- Durchgängigkeit der Rechnungsbearbeitung
- Verarbeitung von Rechnungsbelegen aller Kreditoren
- Kein Anpassungsaufwand bei neuen Kreditoren, minimaler Aufwand bei der Systempflege
- Kurze, einfache Projektierung
- Flexibilität bei den auszulesenden Feldern
- Termintreue: Einhalten von Zahlungsfristen, Ausnutzen von Skonti (Cashflow-Optimierung)
- Hohe Datenqualität bei geringer Nachbearbeitungsquote
- Homogener Datenbestand und Konsistenz mit ERP-Systemen
- Investitionssicherheit durch Erweiterungsmöglichkeit auf den gesamten Posteingang
- Standardisierte Schnittstellen zu gängigen ERP-, ECM-, BPM-, DBMS- und Workflow-Systemen
- Selbstlernendes und selbstoptimierendes System mit autoadaptiver, intuitiver und visueller Administration und Konfiguration



## Mit wissensbasierter Dokumentenerfassung:

## Effizienz steigern und Kosten senken

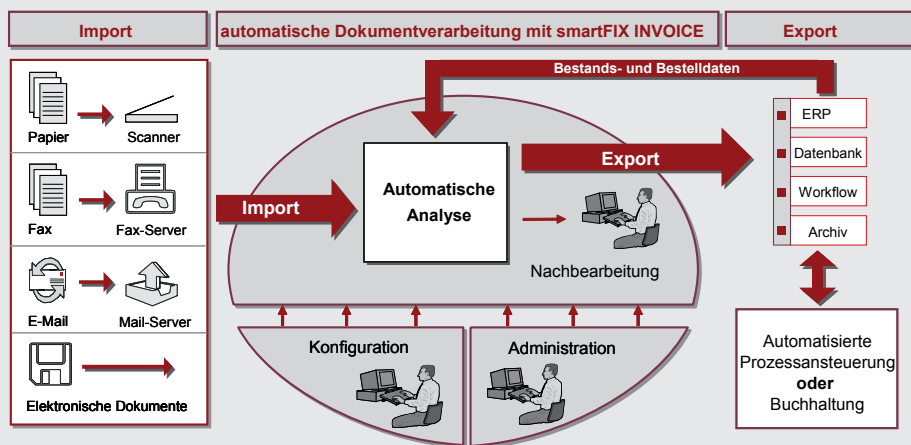
### Unser Produkt

smartFIX INVOICE ist die Standardlösung zur Verarbeitung der gesamten Rechnungspost. Das System extrahiert alle relevanten Belegdaten und stellt diese gängigen ERP- und Workflow-Systemen in hervorragender Qualität zur Verfügung. smartFIX INVOICE umfasst alle erforderlichen Funktionen vom Scannen bis hin zur Präsentation der Daten in ERP- und Workflow-Systemen.

smartFIX INVOICE greift dabei auf einen universellen Ansatz zurück und verarbeitet alle Rechnungstypen ohne manuelle

Anpassungen pro Kreditor. Die relevanten Daten wie Rechnungsempfänger, Rechnungsdatum, Rechnungsnummer, Kreditor, Nettobeträge, Mehrwertsteuerbeträge, Bruttobeträge, Bezugsnebenkosten und komplette Positionstabellen werden automatisch extrahiert und auf Konsistenz, Vollständigkeit und Richtigkeit geprüft. Dabei spielt es keine Rolle, ob die Rechnungen mit einem Bestellbezug oder einem Wareneingang verbunden sind.

smartFIX INVOICE verarbeitet die Rechnungen aller Kreditoren auf der Grundlage einer universellen Dokumentdefinition und gewährleistet damit höchstmögliche Flexibilität gegenüber verschiedensten Rechnungsdokumenten. Auch auf neuen, dem System unbekanntem Dokumenten werden die relevanten Daten bereits erkannt. Die Verwendung des universellen Ansatzes ermöglicht es außerdem, dass das System im laufenden Betrieb nur minimal nachtrainiert werden muss und der Administrationsaufwand vernachlässigbar ist.



Das System ermöglicht es außerdem, dass das System im laufenden Betrieb nur minimal nachtrainiert werden muss und der Administrationsaufwand vernachlässigbar ist.

### Unsere Features

- Universeller Rechnungsleser: Verwendung einer generischen Dokumentklasse für alle Rechnungsbelege
- „Out-of-the-Box“-Lösung: Einsatz ohne Anpassung an Kundendokumente
- Individuelle Anpassung bei Bedarf
- Vollautomatische Unterscheidung von FI- und MM-Rechnungen
- Auslesen aller relevanten Rechnungsinhalte inklusive Tabellen und Bezugsnebenkosten ohne Abgleichsdaten
- Auslesen von Zahlungsbedingungen
- Automatische Erkennung von Bestellabweichungen
- Verarbeitung von Inlands- und Auslandsrechnungen unterschiedlicher Belegsprachen in einem System
- §14 UStG Konformitätsprüfung
- Selbständige Systemoptimierung im Hintergrund während des Betriebs
- Standardisiertes, innovatives Schnittstellenkonzept zur Integration in SAP-ERP-Systeme
- Umfangreiche statistische Auswertungen und Reporting

### Technische Voraussetzungen

- Hardware: Gängige PC-Hardware für Server und Clients
- Betriebssysteme: Diverse Windows Betriebssysteme
- Datenbanken: DB2, Oracle, SQL-Server, Informix

### Kontakt

Insiders Technologies GmbH  
Dr. Stephan Stuhlmann  
Brüsseler Straße 1  
67657 Kaiserslautern

Tel. +49 631 303-1700  
Fax +49 631 303-1711  
www.insiders-technologies.de  
info@insiders-technologies.de