



IRISXtract™

LÖSUNG FÜR DIE ERFASSUNG VON BESTELLUNGEN

IRISXTRACT™ – DIE CONTENT TO PROCESS PLATTFORM

| ITEM | DESCRIPTION | UNIT COST | QUANTITY | TOTAL |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------|---------|
| General Car Repair | Exhaust repair | 350.00 | 1 | £350.00 |
| General Car Repair | Front left window glass replaced | 280.00 | 1 | £280.00 |
| General Car Repair | Front tires changed | 48.00 | 2 | £96.00 |
| General Car Repair | Bumper paint touch up | 35.00 | 1 | £35.00 |
| General Car Detail | New sound system installed | 400.00 | 1 | £400.00 |

LÖSUNG FÜR DIE ERFASSUNG VON BESTELLUNGEN

IRISXTRACT™



Flexible und skalierbare Lösungsplattform



KI-basierte und cloudfähige Technologien



100 % geistiges Eigentum für unabhängige und flexible Partnerschaften



Flexible Preismodelle: Lizenzen, Abonnements, transaktionsbasiert

Bereits über 5.000 Kunden von allen Kontinenten vertrauen den Lösungen zur intelligenten Dokumentenerkennung (Intelligent Document Recognition, IDR) von I.R.I.S.

AUTOMATISIERTE BESTELLABWICKLUNG FÜR SCHNELLERE LIEFERUNG & RECHNUNGSSTELLUNG

In Ihrem Unternehmen gehen Bestellungen in Papierform wie auch elektronisch ein? Ihre Verarbeitung ist zeitaufwendig und ressourcenintensiv?

Mit der Lösung zur Bestelldatenverarbeitung IRISXtract™ können Sie Ihre Geschäftsprozesse optimieren und sich auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren. Es automatisiert die Erfassung der Daten in Bestellungen, reduziert manuelle Fehler und senkt die Kosten für Dateneingaben um bis zu 80 %. **Alle Bestelldaten werden umgehend im zentralen System Ihres Unternehmens zur Verfügung gestellt und ermöglichen eine schnellere Lieferung und Rechnungsstellung.**

Die Lösung verarbeitet **papierbasierte wie auch elektronische** Dokumente einschließlich spezieller XML-Formate. Bestellungen in Papierform werden mit einer entsprechenden Version von **IRISPowerScan™** direkt in **IRISXtract™** gescannt. Dokumente können entweder manuell vom Anwender anhand von Trennzeichen wie Barcodes oder automatisch mit der Funktion zur **intelligenten Dokumententrennung** getrennt werden. Unabhängig von der Sprache der Bestellung erfasst die Lösung die komplette Textebene anhand vordefinierter Regelsätze, mit denen die **Indexe in Kopfzeilen, die Daten in Fußzeilen und die Einzelposten** erkannt werden. Es können mehrseitige Bestellungen und selbst mehrseitige Tabellen erfasst werden. Die **Liefer- und Rechnungsadressen** werden ebenfalls erkannt und erfasst. Die Lösung ist für höchste Geschwindigkeitsleistung optimiert und **hoch skalierbar**: von wenigen bis zu tausenden Bestellungen pro Tag.

Die Benutzeroberfläche von Verify ist in Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Ungarisch, Niederländisch, Norwegisch, Portugiesisch und Russisch verfügbar. Die OCR-Einstellungen zur Verarbeitung von asiatischen, arabischen oder kyrillischen Zeichensätzen können ganz einfach aktiviert werden.

| Importieren | Extrahieren | Überprüfen | Exportieren |
|--|--|---|---|
| <p>paper</p> <p>electronic</p> | <p>supplier</p> <p>invoice number</p> <p>line items, etc.</p> | | |
| Alle Ihre Bestellungen werden importiert: Scans, Fax-Nachrichten, E-Mails, SFTP usw. | Keine Vorlage erforderlich. Alle Indexe werden automatisch extrahiert. | Daten werden anhand eines umfassenden Regelsatzes nochmals überprüft. | Bestelldaten werden automatisch an Ihr System weitergeleitet. |

EINE EINZIGARTIGE KOMBINATION VON FUNKTIONEN

- ✓ **Freiform-Ansatz:** Unsere vorlagenfreie Technologie erfasst alle Arten von Bestellformaten und bewältigt eine unbegrenzte Anzahl an Kunden. So werden neue Kunden oder neue Formate bestehender Kunden nahtlos und ohne menschliches Eingreifen verarbeitet.
- ✓ **Hohe Extraktionsleistung:** Das von I.R.I.S. entwickelte Modul zur optischen Zeichenerkennung (Optical Character Recognition, OCR), iDRS, gewährleistet die höchstmögliche Extraktionsleistung.
- ✓ **Leistungsstarke Einzelpostenextraktion:** Unser innovativer Table Finder extrahiert Einzelposten mit einer noch nie dagewesenen Genauigkeit. Dies ist mithilfe von Regelsätzen anhand mathematischer oder logischer Einschränkungen für verschiedene Arten von Feldern und Spalten möglich. Mehrseitige und komplexe Tabellen mit Posten, die Text und Daten über mehrere Zeilen enthalten, sind ebenfalls kein Problem.
- ✓ **Datenbankabfragen:** Das Abgleichtool vergleicht Referenzdaten (Masterdaten, Datenbanken) und Transaktionsdaten (Bestellungen). Dadurch werden die Extraktionsrate und die vollständige Erfassung der Informationen aus Bestellungen optimiert.
- ✓ **Inhaltsüberprüfung:** Die Lösung zur Bestelldatenverarbeitung IRISXtract™ führt nach jeder Extraktion eine Inhaltsüberprüfung durch. Dabei werden die einzelnen Felder und deren Beziehungen untereinander untersucht.
- ✓ **Training:** Für eine noch höhere Extraktionsleistung können Benutzer Trainingsmethoden für einige spezielle Lieferanten anwenden.

EINE VORKONFIGURIERTE LÖSUNG MIT UNBEGRENZTEN ANPASSUNGSMÖGLICHKEITEN

Die Lösung zur Bestelldatenverarbeitung IRISXtract™ ist **vorkonfiguriert** und kommt den Anforderungen für die Erfassung von Standardbestellung nach. Darüber hinaus kann die Lösung problemlos an spezifische Anforderungen angepasst werden. Über die **benutzerfreundliche Oberfläche des Solution Designer** ist eine einfache Konfiguration und Anpassung mit „Ja“- und „Nein“-Optionen möglich. Jedes vorkonfigurierte Suchfeld kann mit nur einem Klick aktiviert oder deaktiviert werden. Die Oberfläche von Verify für den Endnutzer wird dabei automatisch angepasst.

Anhand von regulären Ausdrücken, Text, Datum, Mengen und Abfragetabellen können zusätzliche **Suchfelder** problemlos konfiguriert werden. Die Abfragen werden für eine Spalte der entsprechenden Tabelle oder einer Kombination von mehreren Spalten eingerichtet. Durch die Konfiguration von Schlüssel-/Wertpaarsuchen können die

oben genannten Suchmethoden kombiniert werden. Selbst die vorkonfigurierte Einzelpostensuche kann mithilfe von Suchregeln angepasst werden.

IHRE VORTEILE



Kürzere Verarbeitungszeit und weniger Kosten



Schnelle Rendite



Auditfähige Prozesse



Einfache internationale Rollouts



Bessere Kundenbeziehungen

“ Wir haben unternehmensweit dank der Automatisierung der Rechnungsverarbeitung und Bestellabwicklung eine deutliche Leistungssteigerung erzielt. ”

Anton Lütte, IT-Leiter,
Franke GmbH



KONTAKTE

I.R.I.S. AG

Heussstraße 23
52078 Aachen
Deutschland
Tel.: +49 (0) 241 920350
info-de@iriscorporate.com
www.irisdatacapture.com

I.R.I.S. SA

Rue du Bosquet 10
1348 Louvain-la-Neuve
Belgien
Tel.: +32 (0) 10 45 13 64
info-de@iriscorporate.com
www.irisdatacapture.com

I.R.I.S. INC.

955 NW 17th Avenue, Unit D
Delray Beach, FL, 33445
USA
Tel.: +1 (561) 404 2690
info-de@iriscorporate.com
www.irisdatacapture.com

ÜBER UNS

Image Recognition Integrated Systems (I.R.I.S.) ist ein führender Anbieter von Technologien zur „Verarbeitung von Inhalt“. I.R.I.S. bietet Lösungen für eine automatisierte Rechnungsverarbeitung und Bestellabwicklung, zur Verwaltung von Personal- und Lieferantendaten sowie für das Fallmanagement in den Bereichen Recht, Gesundheitswesen und Finanzen.

Mit den Technologien und Lösungen von I.R.I.S. können Daten und Informationen in Dokumenten erfasst werden, die für Geschäftsprozesse wichtig sind. Das Ziel dabei ist, die Daten leicht zugänglich zu machen und gleichzeitig die Betriebskosten zu senken.

COPYRIGHT

© Copyrights 2021 I.R.I.S. AG

Der Inhalt dieses Dokuments darf ohne die schriftliche Genehmigung der I.R.I.S. AG weder in Teilen noch als Ganzes kopiert, verwendet oder veröffentlicht werden. Das Copyright gilt für alle Formen der Speicherung und Vervielfältigung der in diesem Dokument enthaltenen Informationen, einschließlich – und ohne Beschränkung – Magnet-speicher, Computerausdrucke und Sichtanzeigen. Alle Rechte für alle Länder vorbehalten. I.R.I.S., I.R.I.S.-Produktnamen, I.R.I.S.-Logos und I.R.I.S.-Produktlogos sind Marken von I.R.I.S. Alle anderen aufgeführten Produkte und Namen sind Marken oder eingetragene Marken der entsprechenden Inhaber.