



# IRISXtract™

## SOLUZIONE IBRIDA PER L'ELABORAZIONE DEI MODULI

IRISXTRACT™, LA PIATTAFORMA CONTENT-TO-PROCESS



# SOLUZIONE IBRIDA PER L'ELABORAZIONE DEI MODULI

## IRISXTRACT™



Soluzione-piattaforma flessibile e scalabile



Tecnologie abilitate per il Cloud



Proprietà intellettuale rispettata al 100%, per partnership indipendenti e flessibili



Modelli di pagamento flessibili: Licenze, abbonamenti, basati sull'uso

*Oltre 5000 clienti in tutto il mondo si affidano già alle soluzioni di riconoscimento intelligente dei documenti (Intelligent Document Recognition, o IDR) di IRIS.*

## UN'UNICA SOLUZIONE PER DOCUMENTI STRUTTURATI E NON

Tutte le aziende ricevono pile di documenti cartacei ed elettronici di tutti i tipi. Gestirli ed elaborarli richiede tempo e risorse.

La soluzione di elaborazione di IRIS Hybrid Forms (HF) estrae gli indici dei moduli strutturati, free-form e ibridi, combinando **tutte le tecniche create da IRIS per la cattura dei dati in un'unica applicazione.**

Ospitata da IRISxtract™, la soluzione cattura e invia i dati desiderati all'applicazione appropriata per il processo di lavoro. I tuoi documenti e i dati catturati sono disponibili nel sistema della tua azienda, per un accesso facile e veloce.

La soluzione Hybrid Forms è in grado di elaborare **documenti cartacei ed elettronici.**

I documenti cartacei vengono acquisiti direttamente da **IRISxtract™** mediante una versione speciale di **IRIS Powerscan™**. È possibile separare i documenti manualmente, utilizzando separatori quali i codici a barre, oppure in modo automatico, grazie alla funzione di **Intelligent Document Separation** (addon).

I documenti elettronici vengono importati automaticamente da **cartelle controllate, Repository Cloud, e-mail, ecc.**

IRISxtract™ è in grado di elaborare **grandi volumi** di documenti complessi provenienti da qualsiasi sorgente. L'interfaccia utente Verify è disponibile in tedesco, inglese, spagnolo, francese, italiano, ungherese, olandese, norvegese, portoghese e russo.

Scansione/Importazione	Estrazione	Verifica	Esportazione
<p>structured form</p> <p>unstructured document</p> <p>hybrid form</p>	<p>Survey ref. Answer 1: Yes Answer 2: No</p> <p>Name Date Address</p> <p>Check box 1: yes Name &amp; Address Date</p>		<p>ECM</p> <p>Workflow</p> <p>ERP</p> <p>Cloud</p> <p>Etc.</p>
<p>La soluzione è in grado di elaborare moduli strutturati, documenti non strutturati e ibridi (una combinazione di entrambe le tipologie).</p>	<p>La cattura degli indici è basata sugli algoritmi di estrazione form e free-form creati da IRIS</p>	<p>I dati vengono controllati in modo approfondito grazie a un'ampia gamma di regole.</p>	<p>Le immagini e i dati vengono inviati automaticamente alla destinazione desiderata.</p>

## UNA COMBINAZIONE ESCLUSIVA DI FUNZIONALITÀ

- ✓ **Riconoscimento di caratteri e testo all'avanguardia** - Il motore di riconoscimento ottico dei caratteri (OCR) creato da IRIS, iDRS, garantisce le migliori prestazioni di estrazione possibili, in oltre 130 lingue. Abilitare e impostazioni OCR per l'elaborazione dei set di caratteri per le lingue asiatiche, l'arabo o il cirillico è semplicissimo. Inoltre, la soluzione è in grado di combinare più motori di riconoscimento intelligente dei caratteri (Intelligent Character Recognition o ICR) per garantire una cattura precisa dei dati contenuti nei campi e la massima velocità di flusso.
- ✓ **Estrazione dati form & free-form** - Sia che tu sappia dove si trovano le informazioni all'interno del documento (modulo strutturato) o che tu sappia cosa cercare, ma non dove trovarlo (free-form). La soluzione Hybrid Forms Processing Solution combina più tecniche diverse per catturare gli indici rilevanti per la tua azienda.
- ✓ **Configurazione** - La nuova funzione per la progettazione dei moduli è stata sviluppata per velocizzare in modo significativo il processo di configurazione, aggiungendo più funzioni per la cattura di documenti complessi.
- ✓ **Riconoscimento delle tabelle** - Siccome spesso i campi variano per struttura e dimensione, la nostra tecnologia utilizza maschere dinamiche per regolare i diversi layout delle tabelle.
- ✓ **Ricerche nei database** - La soluzione è in grado di utilizzare le banche dati di riferimento fornite per migliorare la qualità dell'estrazione. I dati estratti vengono automaticamente confrontati con i dati di riferimento, in tempo reale.
- ✓ **Conversione dei documenti** - È possibile convertire i documenti in vari formati, tra cui il formato creato da IRIS PDF/A (iHQC), compresso e ricercabile, studiato per un accesso rapido e per l'archiviazione a lungo termine.
- ✓ **Esportazione, facile integrazione nei sistemi della tua azienda** - I documenti e i dati catturati vengono inviati ai processi aziendali appropriati per un accesso facile e veloce.

## L'ESTRAZIONE DEI DATI DAI MODULI STRUTTURATI E FREE-FORM NON È MAI STATA COSÌ SEMPLICE, GRAZIE ALLE INFINITE POSSIBILITÀ DI PERSONALIZZAZIONE

La soluzione Hybrid Forms Processing Solution è dotata di una funzione intuitiva per la progettazione dei moduli e di un'ampia gamma di opzioni configurabili per soddisfare i requisiti della tua azienda.

Inoltre, in caso di esigenze particolarmente specifiche, IRISXtract™ offre la possibilità di adattare i processi di estrazione dei dati e le regole di controllo e di business con Microsoft Visual Studio Tools for Applications (VSTA).

Anni di esperienza e di feedback da parte dei nostri clienti hanno contribuito alla creazione della piattaforma IRISXtract™, un software straordinario che aiuta le imprese a risparmiare tempo e denaro nel percorso verso l'ottimizzazione dei processi e della qualità dei dati.

### I TUOI VANTAGGI



Tempi di elaborazione ridotti



Mai più errori manuali



Form e free-form in un'unica soluzione



Configurazione intuitiva



Facile integrazione nei tuoi sistemi

“ Ci hanno colpiti non solo l'eccellente tecnologia di estrazione fornita da IRISXtract™, ma anche la dedizione dimostrata da IRIS. ”

Pablo Sarrias,  
EVP Corporate Development,  
ScytI



## CONTATTI

### I.R.I.S. AG

Heussstrasse 23  
52078 Aquisgrana  
Germania  
Tel: +49 (0) 241 920350  
[info-de@iriscorporate.com](mailto:info-de@iriscorporate.com)  
[www.iriscorporate.com](http://www.iriscorporate.com)

### I.R.I.S. SA

Rue du Bosquet, 10  
1348 Louvain-la-Neuve  
Belgio  
Tel: +32 (0) 10 45 13 64  
[info-de@iriscorporate.com](mailto:info-de@iriscorporate.com)  
[www.iriscorporate.com](http://www.iriscorporate.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](mailto:info-de@iriscorporate.com)  
[www.iriscorporate.com](http://www.iriscorporate.com)

## CHI SIAMO

Image Recognition Integrated Systems (I.R.I.S.) è fornitore leader di tecnologie "Content to Process". I.R.I.S. offre soluzioni per la gestione automatica di fatture e ordini di lavoro, supplier records e registri delle RU, oltre che per la gestione dei fascicoli in ambito legale, sanitario e finanziario.

I.R.I.S. fornisce tecnologie e soluzioni per la cattura dei dati e delle informazioni contenute nei documenti necessari per i processi aziendali. L'obiettivo è di consentire un facile accesso ai dati riducendo i costi di gestione.

## COPYRIGHT

© Copyright 2023 I.R.I.S. AG

Il contenuto del presente documento non può essere copiato, utilizzato o pubblicato, in tutto o in parte, senza l'autorizzazione scritta di I.R.I.S. AG. Il diritto di autore si applica a qualsiasi forma di archiviazione e riproduzione di materiali che includono le informazioni contenute nel presente documento, tra cui, a titolo esemplificativo, memorie magnetiche, stampe di file digitali e proiezioni visive. Tutti i diritti riservati per tutti i paesi. I.R.I.S., i nomi dei prodotti I.R.I.S., i loghi I.R.I.S. e i loghi dei prodotti I.R.I.S. sono marchi di fabbrica di I.R.I.S. Tutti gli altri prodotti e i nomi menzionati nel presente documento sono marchi di fabbrica o marchi registrati dei rispettivi proprietari.