



IRISXtract™

## SOLUTION DE TRAITEMENT AUTOMATISÉ DES FORMULAIRES HYBRIDES

IRISXTRACT™, LA PLATE-FORME DE TRAITEMENT DES CONTENUS



# SOLUTION DE TRAITEMENT AUTOMATISÉ DES FORMULAIRES HYBRIDES

## IRISXTRACT™



Plate-forme de solutions flexible et évolutive



Technologies compatibles avec le Cloud



Une propriété intellectuelle détenue à 100 %, pour des partenariats indépendants et flexibles



Modèles de tarification souples : concession de licences, abonnements, transactions

Plus de 5 000 clients de tous les continents font déjà confiance aux solutions de reconnaissance intelligente de documents (IDR) d'IRIS.

## UNE SEULE SOLUTION POUR LES DOCUMENTS STRUCTURÉS ET NON STRUCTURÉS

Les entreprises reçoivent quantité de documents papier et électroniques de tous types. Leur collecte et leur traitement prennent du temps et monopolisent beaucoup de ressources.

La solution de traitement automatisé des formulaires hybrides d'IRIS extrait les index de formulaires structurés, non-structurés et hybrides, et combine ainsi **toutes les techniques de capture de données créées par IRIS** dans une seule application.

Hébergée par la plate-forme IRISxtract™, la solution capture et achemine les données ciblées vers l'application métier appropriée. Vos documents et les données saisies restent à disposition dans le système de votre entreprise, pour un accès rapide et facile.

La solution de traitement automatisé des formulaires hybrides traite les **documents au format papier et électronique**.

Les documents papier sont numérisés directement dans **IRISxtract™** à l'aide d'une version dédiée d'**IRIS Powerscan™**. Les documents peuvent être séparés manuellement au moyen de séparateurs, par exemple des codes-barres, ou automatiquement à l'aide de la fonction de **séparation intelligente des documents** (module complémentaire).

Les documents électroniques sont automatiquement importés à partir **des dossiers surveillés, des référentiels hébergés dans le Cloud, des systèmes de messagerie, etc.**

IRISxtract™ peut traiter des **volumes élevés** de documents complexes de n'importe quelle source. L'interface utilisateur Verify est disponible en allemand, anglais, espagnol, français, italien, hongrois, néerlandais, norvégien, portugais et russe.

Scan/Import	Extraction	Vérification	Export
<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>Survey</p> <p>CV</p> <p>Prescription</p> <p>Prescription</p>	<p>ECM</p> <p>Workflow</p> <p>ERP</p> <p>Cloud</p> <p>Etc.</p>
La solution peut traiter des documents structurés, non-structurés ou hybrides	La capture d'index utilise les algorithmes d'extraction d'IRIS.	Les données sont soumises à une double vérification à l'aide d'un ensemble très complet de règles.	Les données des bons de commande sont automatiquement acheminées vers votre système

## UNE COMBINAISON DE FONCTIONNALITÉS HORS PAIR

- ✓ **Reconnaissance de texte et de caractères de pointe** — iDRS, le moteur de reconnaissance optique des caractères (OCR) d'IRIS, garantit les performances d'extraction les plus élevées dans plus de 130 langues. Les paramètres OCR pour la prise en charge des jeux de caractères asiatiques, arabes ou cyrilliques sont faciles à activer. En plus, la solution peut également combiner plusieurs moteurs de reconnaissance intelligente de caractères (ICR) pour garantir une capture précise des champs à une vitesse extrêmement élevée.
- ✓ **Extraction des données de formulaires structurés et non structurés** — Vous pouvez extraire les données que vous connaissez leur emplacement précis dans le document (formulaire structuré) ou uniquement le type d'informations recherché mais pas leur emplacement (formulaire semi-structuré). La solution de traitement automatisé des formulaires hybrides combine plusieurs techniques pour capturer les index importants pour votre entreprise.
- ✓ **Configuration** — Notre nouveau module de formulaires est conçu pour accélérer la configuration tout en offrant des fonctionnalités supplémentaires pour la capture de documents complexes.
- ✓ **Reconnaissance des structures de tableaux** — Comme la taille et la structure des champs varient souvent sur les formulaires, notre technologie utilise des masques dynamiques pour s'adapter à différentes dispositions de tableaux.
- ✓ **Consultation de bases de données** — La solution peut utiliser vos données de référence pour améliorer la qualité de l'extraction. Les données extraites sont automatiquement comparées aux données de référence et ce, en temps réel.
- ✓ **Conversion de documents** — Il est possible de convertir les documents en divers formats, dont le format PDF/A compressé d'IRIS (iHQC), pour l'accès rapide et simple aux données et l'archivage à long terme.
- ✓ **Export et intégration aisée dans vos systèmes** — Les données et documents capturés sont acheminés vers les bons processus métier pour un accès rapide et facile.

## EXTRACTION SIMPLIFIÉE DES DONNÉES DE DOCUMENTS STRUCTURÉS ET NON STRUCTURÉS GRÂCE À DE MULTIPLES POSSIBILITÉS DE PERSONNALISATION

La solution de traitement automatisé des formulaires hybrides est livrée avec un module de formulaires convivial et un large choix d'options de configuration pour satisfaire tous vos besoins organisationnels.

En outre, dans certains cas particuliers, IRISXtract™ offre la possibilité d'adapter les processus d'extraction des données, ainsi que les règles métier et de vérification, avec les outils Microsoft Visual Studio Tools for Applications (VSTA).

Au fil des ans, l'expérience d'IRIS et la rétroaction des clients ont façonné la plate-forme de solutions IRISXtract™ pour en faire un logiciel exceptionnel qui permet aux entreprises de gagner du temps et de l'argent tout au long de leur projet d'optimisation des processus et de la qualité des données.

### VOS AVANTAGES



Diminution de la durée du traitement



Élimination des erreurs manuelles



Solution unique pour les formulaires structurés et non structurés



Configuration simple



Intégration aisée à votre système

“ Nous avons été impressionnés tant par l'excellente technologie d'extraction d'IRISXtract™ que par l'engagement d'IRIS dans le projet. ”

Pablo Sarrias, Vice-Président de la division Corporate Development, Scytl



## CONTACTS

### IRIS AG

Heussstrasse 23  
52078 Aix-la-Chapelle  
Allemagne  
Tél. : +49 (0) 241 920350  
[info-de@iriscompany.com](mailto:info-de@iriscompany.com)

### IRIS SA

Rue du Bosquet, 10  
1348 Louvain-la-Neuve  
Belgique  
Tél. : +32 (0) 10 45 13 64  
[info-de@iriscompany.com](mailto:info-de@iriscompany.com)

### IRIS INC.

955 NW 17th Avenue, Unit D  
Delray Beach, FL, 33445  
États-Unis  
Tél. : +1 (561) 404 2690  
[info-de@iriscompany.com](mailto:info-de@iriscompany.com)

## À PROPOS D'IRIS

Image Recognition Integrated Systems (IRIS) est un fournisseur de premier plan dans le domaine des technologies de traitement de contenus. I.R.I.S. propose des solutions pour le traitement automatique des commandes et des factures, des données du personnel et des fournisseurs, ainsi que pour la gestion des dossiers dans les secteurs juridique, financier et de la santé.

I.R.I.S. fournit des technologies et solutions qui capturent les données et informations pertinentes sur les documents. L'objectif est de faciliter la disponibilité des données tout en réduisant les coûts de fonctionnement.

## COPYRIGHT

© copyrights 2019 I.R.I.S. SA

Le contenu du présent document ne peut pas être copié, utilisé ou publié, en partie ou dans son intégralité, sans l'accord écrit d'I.R.I.S. SA. Les droits d'auteur s'appliquent à toutes les formes de stockage et de reproduction incorporant les informations contenues dans ce document, y compris —sans restriction aucune— les supports magnétiques, les impressions informatiques et les affichages visuels. Tous droits réservés pour tous les pays. I.R.I.S., les noms de produits I.R.I.S., les logos I.R.I.S. et les logos de produits I.R.I.S. sont des marques commerciales d'I.R.I.S. Tous les autres produits et noms mentionnés dans le présent document sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.