



IRISXtract™

SOLUTION D'AUTOMATISATION DE LA SALLE DE COURRIER NUMÉRIQUE

IRISXTRACT™, LA PLATE-FORME DE TRAITEMENT DES CONTENUS



SOLUTION D'AUTOMATISATION DE LA SALLE DE COURRIER NUMÉRIQUE

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 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.

OPTIMISATION DES PROCESSUS MÉTIER

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 d'automatisation de la salle de courrier numérique IRISXtract™ est une plate-forme modulaire et évolutive qui **classe automatiquement** tous les types de documents entrants, **extrait les données clés** et les achemine vers le bon destinataire, dans 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 d'automatisation de la salle de courrier numérique 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 par des préposés à la numérisation, au moyen de séparateurs comme les codes-barres, ou automatiquement à l'aide de la fonction de **séparation intelligente des documents**. Les documents électroniques sont automatiquement importés à partir des dossiers surveillés, des référentiels hébergés dans le Cloud, des systèmes de messagerie, etc.

La classification des documents et l'extraction des données représentent les premières étapes de l'optimisation des processus métier. Les documents sont classés par type à l'aide de la technologie **XClassify**, fondée sur des méthodes d'apprentissage automatique, tandis que les données pertinentes sont immédiatement capturées et transférées vers les applications de gestion de dossiers en aval. La solution peut traiter des **volumes élevés** de documents complexes, indépendamment de leur type et de leur source. L'interface utilisateur Verify est disponible en allemand, anglais, espagnol, français, italien, hongrois, néerlandais, norvégien, portugais et russe. Les paramètres OCR pour la prise en charge des jeux de caractères asiatiques, arabes ou cyrilliques sont faciles à activer.

Numérisation/Importation	Classification	Extraction des données	Export
<p>paper</p> <p>electronic</p>		<p>Claim No°</p> <p>Date</p> <p>Amount</p> <p>Name</p> <p>Date</p> <p>Adress</p> <p>Survey ref.</p> <p>Answer 1: Yes</p> <p>Answer 2: No</p>	<p>CRM</p> <p>HR application</p> <p>ECM</p>
Plusieurs canaux disponibles pour importer vos documents.	Configuration simple, permettant le traitement de la vaste majorité de types de documents.	Extraction de documents non structurés. Vous décidez des champs dont vous avez besoin par type de documents.	En fonction de leur format, les documents et les données sont acheminés vers le système de votre choix.

UNE PANOPLIE DE FONCTIONNALITÉS INÉGALÉES

- ✓ **Concept de classification unique** — IRISxtract™ combine trois mécanismes de classification différents pour garantir un haut degré de performance : une classification basée sur des règles, une analyse statistique et une correspondance de modèles géométriques.
- ✓ **Configuration de la classification par apprentissage automatique** — XClassify vous permet de configurer un scénario complet de classification en quelques clics. Quel que soit l'éventail de documents traités, il vous suffit d'alimenter IRISxtract™ avec quelques exemples de documents de chaque type. Le système fait le reste et apprend par lui-même grâce à des méthodes d'apprentissage automatique.
- ✓ **Performances d'extraction élevées** — iDRS, le moteur de reconnaissance optique des caractères (OCR) d'IRIS, garantit les performances d'extraction les plus élevées.
- ✓ **Extraction de formulaires structurés et semi-structurés** — Notre solution capture les documents structurés et non structurés. Les règles d'extraction des données sont basées sur le type de document défini au cours de l'étape de classification.
- ✓ **Consultation de bases de données** — La solution peut utiliser vos données de référence pour améliorer la qualité de la classification et de l'extraction.
- ✓ **Intégration aisée dans vos systèmes** — En fonction de leur type et de leur contenu, les documents et les données capturés sont acheminés vers les bons processus métiers pour un accès rapide et facile.

CLASSIFICATION DES DOCUMENTS ET EXTRACTION DES DONNÉES SIMPLIFIÉES GRÂCE À DE MULTIPLES POSSIBILITÉS DE PERSONNALISATION

La solution d'automatisation de salle de courrier numérique propose un large choix d'options de configuration pour satisfaire tous vos besoins organisationnels. Elle est dotée de puissants mécanismes, et notamment un **environnement de test des performances** et des **méthodes de vérification** intégrés, divers outils d'**analyse statistique** et une boucle de workflow fermée assurant la montée en charge d'une application.

Le processus de classification et d'extraction des données peut être adapté avec les outils **Microsoft Visual Studio Tools for Applications (VSTA)** intégrés qui permettent de configurer efficacement des règles métier et de validation spécifiques.

Au fil des ans, l'expérience d'IRIS et la rétroaction des clients ont façonné la solution d'automatisation de la salle de courrier numérique IRISxtract™ pour en faire un logiciel performant 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

-  Réactivité accrue et processus métier optimisés
-  Exécution plus rapide et intelligente des tâches
-  Amélioration de la satisfaction des clients et des fournisseurs
-  Plus de contrôle sur le flux des informations
-  Meilleure productivité du personnel

“ Nous avons choisi I.R.I.S. pour ses excellents résultats de classification, sa transparence, sa rapidité et la convivialité de XClassify. ”

- Henri Koks, analyste,
CZ -



CONTACTS

I.R.I.S. AG

Heussstrasse 23
52078 Aix-la-Chapelle
Allemagne
Tél. : +49 (0) 241 920350
info-de@iriscorporate.com
www.iriscorporate.com

I.R.I.S. SA

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

I.R.I.S. INC.

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

À PROPOS DE LA SOCIÉTÉ

Image Recognition Integrated Systems (I.R.I.S.) est un fournisseur de technologies "Content to Process" de premier plan. I.R.I.S. propose des solutions destinées au traitement automatisé des factures et des commandes, des fiches fournisseur, des dossiers du personnel et à la gestion des dossiers dans le secteur juridique, financier et des soins de santé.

I.R.I.S. offre des technologies et des solutions conçues pour capturer, dans les documents, les données et les informations nécessaires aux différents processus métier. Le but est de faciliter l'accès aux données tout en réduisant les charges d'exploitation.

COPYRIGHT

© copyrights 2023 I.R.I.S. AG

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. AG. Les droits d'auteur s'appliquent à toutes les formes de stockage et de reproduction des informations contenues dans ce document, y compris et sans limitation aucune, les supports magnétiques, les versions imprimées et les écrans d'affichage. 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.