

SYNTHÈSE

Le produit Automated Indexing permet de bénéficier de la technologie de reconnaissance optique des caractères (OCR) dans OnBase. Avec des formulaires prédéfinis et un moteur OCR précis et fiable, vous pouvez classer et indexer automatiquement les documents numérisés. L'automatisation de l'indexation des documents élimine les goulots d'étranglement associés à l'indexation manuelle de gros volumes de documents métier. Un processus de classification et d'indexation basé sur la technologie OCR est souvent plus rapide et plus fiable que la saisie manuelle de données. Ainsi, vos collaborateurs travaillent plus efficacement et se contentent de valider et de corriger les valeurs discutables, laissant au moteur OCR la corvée de l'indexation.

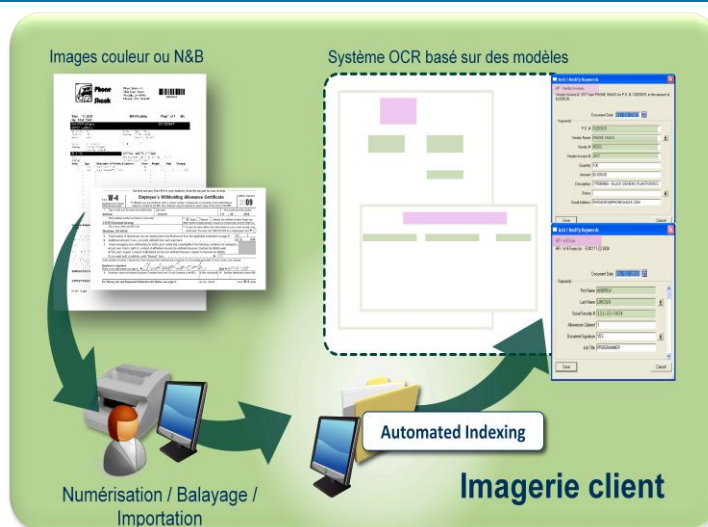
PRINCIPAUX AVANTAGES

- **Réduction des ressources nécessaires** à la classification et l'indexation des documents.
- **Amélioration de la précision de l'indexation**, les utilisateurs peuvent se concentrer sur le traitement des exceptions et d'autres tâches à plus grande valeur ajoutée.
- **Accélération de l'indexation des documents**, réduisant ainsi les goulots d'étranglement généralement liés à l'indexation manuelle.
- **Accélération de la saisie de données et de documents critiques** dans vos processus métier.
- **Obsolescence des applications et des bases de données supplémentaires ou de procéder à des doubles configurations** pour l'extraction des données.

APPLICATIONS MÉTIER

- **Capture des données à partir de formulaires imprimés** – Il est très facile d'extraire les données d'indexation dans divers documents structurés, par exemple des formulaires imprimés ou d'autres supports remplis, imprimés et envoyés par e-mail. Étant donné que ces documents ont un format prédéfini statique, l'application Automated Indexing permet dans ce cas d'automatiser entièrement le processus d'indexation. Les employés normalement responsables de la saisie manuelle des données issues de ces documents se contentent alors de revoir les données et de corriger les éventuelles valeurs suspectes. Ils peuvent également s'assurer que certaines valeurs qui n'ont pas été saisies via l'ordinateur, par exemple les signatures, figurent bien sur le document.
- **Capture des données de connaissance** – Les connaissances sont numérisés une fois reçus du service d'expédition. Ils présentent un en-tête structuré traité par le moteur OCR et utilisé pour classer et indexer automatiquement chaque document. Les valeurs ou les caractères douteux sont placés dans une file d'attente pour examen par un opérateur, qui se voit présenter la valeur lue par le système OCR parallèlement à la zone de la page où cette valeur a été trouvée. Les documents peuvent ensuite être acheminés automatiquement vers un workflow permettant de les associer aux bons d'achat et aux factures correspondantes pour finalisation de la transaction.

FONCTIONNEMENT



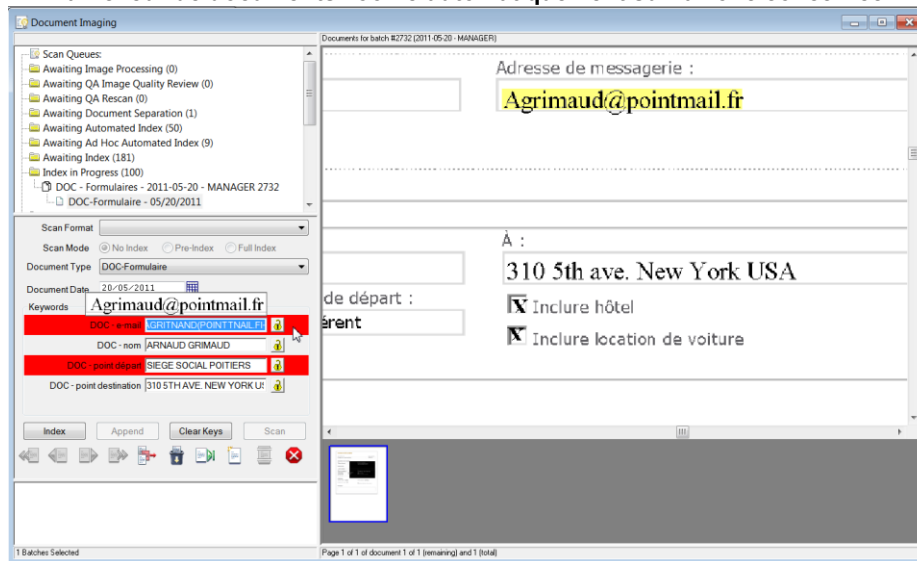
L'application Automated Indexing d'OnBase utilise le SDK du moteur OCR OmniPage pour automatiser l'indexation des documents. Les formulaires OCR sont configurés selon certaines zones sélectionnées pour la classification des documents et l'affectation de mots clés. Cette application prend en charge la reconnaissance optique des caractères saisis par ordinateur (OCR), la reconnaissance optique des marques (OMR), la reconnaissance des logos ou des images et la détection des signatures.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

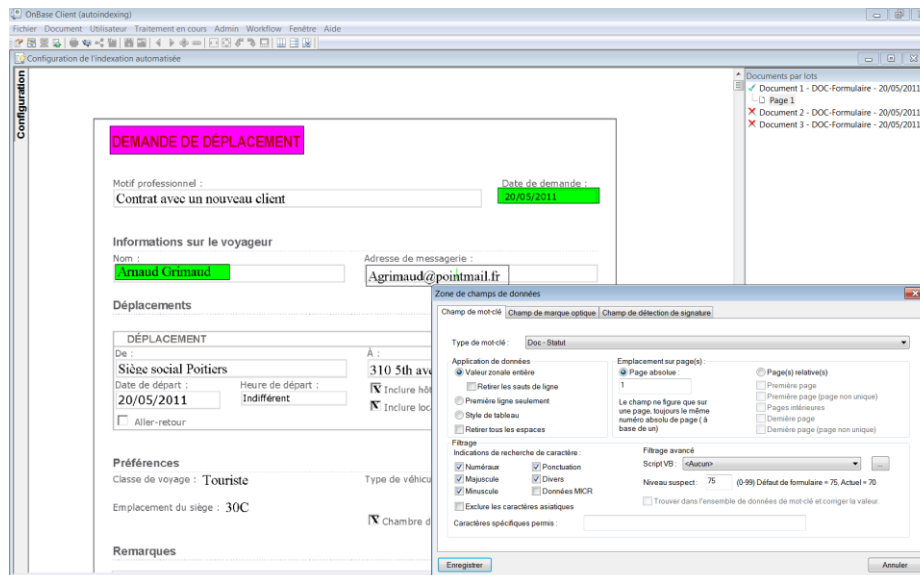
- Configuration simple via la souris avec test des zones en temps réel, disponible directement dans le client OnBase.
- Traitement d'un nombre illimité de documents, sans aucune restriction en termes de nombre de pages.
- Affectation de plusieurs modèles à un même type de document pour prendre en compte les différents formulaires de vos fournisseurs et partenaires commerciaux.
- Prise en charge de groupes de types de mots clés multi-instance pour la capture de données de type tableau.
- Prise en charge de l'enrichissement et du stockage des ensembles de mots clés à remplissage automatique.
- Des niveaux de suspicion configurables pour la reconnaissance des caractères, permettant au processeur d'apporter davantage d'attention lorsque cela s'avère nécessaire.
- Une interface de validation pour la comparaison des zones, qui s'arrête automatiquement sur les zones configurées dans la page.
- Indexation de type pointer et capturer pour une reconnaissance optique des caractères automatique dans les zones sélectionnées, facilitant l'indexation manuelle.

INTERFACE

Les valeurs suspectes sont mises en évidence lors de l'indexation.
L'afficheur de documents zoome automatiquement sur la zone concernée.



Le test et la configuration des modèles sont réalisés dans la fenêtre OnBase Client Imaging.



HYLAND
SOFTWARE