

ABBYY® FlexiCapture



Gaches Chimie numérise les documents réception fournisseur pour en extraire les données pertinentes avec ABBYY FlexiCapture

Gaches Chimie vient de mettre en production une solution permettant au négociant de produits chimiques de retrouver et diffuser facilement les documents « qualité » obligatoires à ses clients, et d'intégrer facilement deux types de documents fournisseurs (bulletin d'analyse de matières chimiques et certificat de conformité) dans son système d'information.

Un contexte de spécificité des besoins métier et de gestion de différents documents numérisés

Dès 2008, la DSI de Gaches Chimie se met en quête d'une solution pour répondre à différentes problématiques :

- remplacer la solution de gestion électronique de documents utilisée de 1994 à 2007 dont l'utilisation a été stoppée car elle ne permettait pas d'accéder aux documents via Internet.
- gérer deux types de documents fournisseurs stockés dans des classeurs papier par le service « expédition » : bulletins d'analyse et certificats de conformité.

Pour les 2000 types de documents envoyés par les fournisseurs de Gaches Chimie, il faut reconnaître automatiquement le document (ex. bulletin d'analyse) et les informations qu'il contient (ex : article, numéro de lot, nom du fournisseur...).

- Pouvoir fournir à ses 25 000 clients (aéronautique et spatial, fabricants de peinture, laboratoires pharmaceutiques, particuliers...) le certificat de conformité Gaches Chimie et le certificat d'origine fournisseur à chaque expédition.
- Permettre la recherche et la diffusion des documents clients et fournisseurs depuis l'ERP existant de l'entreprise (développé en interne), car plus de contrats avec l'avionique sont signés, plus les documents demandés sont difficiles à rechercher.

Au printemps 2008, plusieurs solutions sont analysées. En 2009, Gaches Chimie fait le choix de la solution proposée par Novadys composée de la solution d'extraction de données FlexiCapture d'ABBYY et Documind Advanced Solution pour :

- les fonctionnalités proposées (puissance de la reconnaissance et convivialité de la recherche)
- la compétitivité du budget
- la qualité du service
- la proximité de l'éditeur qui est un partenaire de longue date d'ABBYY en France.

ATTESTATION DE CONFORMITE													
Insp. Doc Type 2.1 EN 10204:2004													
Client		Destinataire certifié											
Bille postale 2, 31750 ESCALOUENS CEDEX		GACHES CHIMIE SA BILLE POSTALE 2 31750 ESCALOUENS CEDEX Fax : +33641819373											
Transport	4103641379	Lots	TAP										
Bon de livraison	83753346 900001	Commande	2716995 000010										
Date d'expédition	24.03.2010	Ref. Client	ES10030121										
Conditionnement	Vrac	Id. camion	555CQD38 128ATB38										
ACIDE CHLORHYDRIQUE 36 %													
Origine Industrielle TAVAUX													
Lots TAP / Quantité	25.480.000 KG												
Caractéristiques	Unités	Valeur	Spécification										
Acide Chlorhydrique (HCl)	g/kg	Conforme	350 - 375										
Matières Oxydantes (O2)	mg/kg	Conforme	<= 4										
Matières Réductrices (SO3)	mg/kg	Conforme	<= 70										
Sulfate (SO4)	mg/kg	Conforme	<= 5										
Composés Organiques	mg/kg	Conforme	<= 2										
Résidu d'évaporation	mg/kg	Conforme	<= 20										
Résidu d'ignition	mg/kg	Conforme	<= 5										
Arsenic (As)	mg/kg	Conforme	<= 0,1										
Fer (Fe)	mg/kg	Conforme	<= 0,25										
Calcium (Ca)	mg/kg	Conforme	<= 1										
Mercurure (Hg)	mg/kg	Conforme	<= 0,05										
Nickel (Ni)	mg/kg	Conforme	<= 0,05										
Plomb (Pb)	mg/kg	Conforme	<= 0,05										
Magnésium (Mg)	mg/kg	Conforme	<= 0,5										
Métaux Lourds (Pb)	mg/kg	Conforme	<= 1										
Coloration	APHA	Conforme	<= 10										
Les valeurs sont exprimées par kg de solution telle quelle.													
Ce produit est soumis à certaines restrictions d'usage prévues par des réglementations nationales ou internationales (additifs alimentaires, traitement de l'eau, industrie pharmaceutique...), il est de la plume et entière responsabilité de l'acheteur et de l'utilisateur final le cas échéant de s'assurer du respect de ces réglementations nationales ou internationales, des décisions de toute autorité compétente, des brevets et autres droits de propriété intellectuelle existants ainsi que des lois et réglementations en vigueur s'appliquant au produit fourni comme à l'usage qu'il en font. L'acheteur et l'utilisateur final le cas échéant devront déterminer seuls et en dernier lieu l'adéquation de ce produit avec tout but particulier et la manière de l'utiliser.													
N'hésitez pas à nous contacter pour toute information concernant des qualités adaptées à des usages spécifiques.													
Référence Contrat Qualité	PDS-1300-0101		Révision	02									
Date	15.07.2007												
<table border="1"> <tr> <td>REÇU</td> <td>54000 CAPITAL DE 1 000 000 €</td> </tr> <tr> <td>25 MARS 2010</td> <td>REG 324 443 892 00011</td> </tr> <tr> <td></td> <td>495 46292</td> </tr> <tr> <td></td> <td>177 Av. de la Gare - 31750 ESCALOUENS</td> </tr> <tr> <td></td> <td>TEL 05 61 71 95 95 - Fax 05 62 71 09 78</td> </tr> </table>				REÇU	54000 CAPITAL DE 1 000 000 €	25 MARS 2010	REG 324 443 892 00011		495 46292		177 Av. de la Gare - 31750 ESCALOUENS		TEL 05 61 71 95 95 - Fax 05 62 71 09 78
REÇU	54000 CAPITAL DE 1 000 000 €												
25 MARS 2010	REG 324 443 892 00011												
	495 46292												
	177 Av. de la Gare - 31750 ESCALOUENS												
	TEL 05 61 71 95 95 - Fax 05 62 71 09 78												



A propos de GACHES CHIMIE

Le groupe familial GACHES CHIMIE a été fondé en 1948 par Louis GACHES et compte 250 collaborateurs dans onze dépôts en France et une société à l'étranger.

Il axe son développement sur :

- Le service chimique dans le domaine de la chimie de base
- La promotion des spécialités chimiques
- La prise en compte active des questions de sécurité et d'environnement
- L'approche Globale Chemical Management
- La volonté de suivre ses clients dans leur développement en France et à l'étranger
- Une productivité partagée
- Jouer un rôle majeur dans l'application de REACH

Le groupe Gaches Chimie ne s'en tient pas à la seule distribution de produits chimiques, mais propose l'ensemble des Services et Solutions liés aux problèmes industriels posés.

Plus de 25 000 clients font confiance à GACHES CHIMIE à ce jour en France, Maroc et bientôt Tunisie.

www.gaches.com



A propos de NOVADYS INTERNATIONAL

NOVADYS est éditeur et distributeur Européen d'une gamme de solutions de gestion documentaire puissantes, évolutives et conviviales, Documind. Documind apporte une réponse complète aux problèmes de gestion, stockage, recherche, consultation, traitement et circulation de l'information au sein d'une entreprise.

ABBYY® FlexiCapture

Utilisation de la Solution

1. Alimentation de la solution en documents

Les 15 000 documents réception fournisseurs qui arrivent chaque année dans l'entreprise au format papier sont numérisés sur chaque site par les 2 ou 3 personnes habilitées et non informaticiens (magasiniers formés par le service informatique de Gaches Chimie), et intégrés au fil de l'eau. Leur « identité » est automatiquement déterminée par ABBYY Flexicapture: bulletin d'analyse de matières chimiques versus certificat de conformité.

Les informations qu'ils contiennent sont également reconnues automatiquement grâce à ABBYY FlexiCapture, vérifiées par des opérateurs, et les documents sont exportés et automatiquement classés dans Documind, et deviennent immédiatement disponibles en consultation. ABBYY FlexiCapture est apprécié pour la facilité et la précision de la reconnaissance des documents et de l'extraction des données de ces derniers.

Les documents clients sont intégrés automatiquement dans la solution depuis l'ERP ; tous les mois, 5 documents sont archivés après avoir été traités dans le logiciel « maison » : bon de livraison client, certificat de conformité Gaches Chimie, facture client, commande fournisseur et réception fournisseur : ils sont exportés au format PDF dans Documind, accompagnés de leurs méta-données et deviennent immédiatement disponibles en consultation.

2. Stockage

Les documents sont stockés dans Documind Advanced Solution : classés dans un plan de classement métier et indexés par des critères personnalisés selon le type de documents.

Alors que le délai de purge est de 30 mois dans l'ERP, les documents sont conservés 10 ans dans Documind, car pendant cette période ils peuvent être demandés par la douane, la police...

3. Recherche / Consultation

Tous les profils de collaborateurs sont amenés à rechercher les documents gérés par la solution : les magasiniers, à qui un client peut demander de retrouver « le certificat de conformité de tel lot de janvier 2009 », les comptables à qui un client peut demander une copie de sa dernière facture...

Les utilisateurs retrouvent les documents grâce à une recherche plein texte et/ou une exploration de plan de classement et/ou une recherche multicritère sur les index personnalisés par type de documents.

4. Publication

Les documents peuvent être ponctuellement envoyés par mail aux clients et fournisseurs « à la demande » après une recherche dans Documind. En outre, au moment de l'édition du bon de livraison client dans l'ERP, les documents fournisseurs associés (certificat de conformité...) sont automatiquement envoyés.

5. Données clés

- 150 utilisateurs, de tous les profils (magasiniers, comptables...)
- 150 000 documents importés en 6 mois au début du projet
- Volumétrie récurrente: 30 000 documents clients par mois (factures etc, alimentés automatiquement par l'ERP au format PDF), et 15 000 documents fournisseurs par an (documents papier numérisés et intégrés au fil de l'eau depuis chaque site après traitement par ABBYY FlexiCapture)
- Délai de purge des documents: 30 mois dans l'ERP, 10 ans dans Documind.

Bénéfices

La solution mise en place par la DSI de Gaches Chimie permet à l'entreprise :

- une meilleure réactivité face aux demandes clients (par opposition notamment au système « papier » précédent), et donc une satisfaction accrue de ces derniers
- un gain de temps dans les recherches et l'expédition des documents aux clients, un gage de bon fonctionnement du processus qualité
- la possibilité de donner directement accès aux clients à leurs documents sur Internet.

Grâce à cette nouvelle solution, Gaches Chimie traite de manière plus efficace et plus rapidement différents types de documents et les données qu'ils contiennent.

NOVADYS est également distributeur et centre d'expertise « solutions » en France pour ABBYY avec les solutions de capture en Reconnaissance Optique de Caractères (OCR) FineReader, et de Lecture Automatique de Documents (LAD) Flexicapture. NOVADYS, dont le siège social est à Toulouse, s'appuie sur un réseau de partenaires certifiés pour distribuer en France, en Europe, en Afrique et en Amérique ses solutions avec des sociétés partenaires dans le domaine de la bureautique et de l'informatique (intégrateurs, SSII). NOVADYS est membre actif de l'Association des Professionnels de la GED, l'APROGED, depuis août 2000.

Pour plus d'information, consultez le site : www.novadys.com

A propos d'ABBYY

ABBYY est fournisseur mondial de technologies de reconnaissance de documents, de capture de données et de linguistique. Les produits d'ABBYY incluent :

FineReader OCR et PDF Transformer, une famille de programmes de conversion de documents et de PDF ;
Recognition Server, solution OCR basée sur Serveur et de conversion de PDF ;
FlexiCapture, une solution dédiée à l'extraction de données pour le traitement de formulaires, de documents semi ou non structurés, même en environnement distribué ; le Kit de Développement Logiciel **FineReader Engine** comprenant toutes les technologies OCR d'ABBYY ; et la gamme de dictionnaires électroniques **Lingvo**.

Pour plus d'information, consultez le site : www.france.abbyy.com