



ABBYY lance la dernière version de FlexiCapture[®], son logiciel de traitement de documents et formulaires

Une solution intelligente et très évolutive pour automatiser les processus d'extraction de documents et de données des entreprises de toute taille et de toute nature

Paris, le 21 septembre 2009 — ABBYY, un fournisseur leader de solutions de reconnaissance de documents, de capture de données et de linguistique, annonce la disponibilité mondiale de [ABBYY FlexiCapture 9.0](#), sa solution de nouvelle génération pour l'extraction dynamique de données et de documents. ABBYY FlexiCapture 9.0 offre de hautes performances d'extraction des données des documents. Sa nouvelle architecture flexible et extensible permet de satisfaire tous les besoins de rendement, des tâches ponctuelles aux grands projets des entreprises et administrations. Cette nouvelle architecture convient à tous les niveaux de déploiement : depuis le poste de bureau jusqu'aux environnements client/serveur et de services Web particulièrement évolutifs. Les clients sont ainsi libres de faire évoluer leur installation FlexiCapture à mesure que leur activité se développe et que leurs besoins réels s'intensifient. Optimisée par une technologie de reconnaissance intelligente et ultra précise, ABBYY FlexiCapture 9.0 offre une grande facilité d'intégration, supporte plusieurs scénarios de déploiement et est très simple à utiliser. Ces atouts en font l'une des offres d'extraction de données parmi les plus polyvalentes et complètes actuellement sur le marché.

« Nous avons voulu faire de FlexiCapture une plate-forme unique, capable de servir plusieurs types de déploiements et de nombreux scénarios d'intégration », explique Aram Pakhchanian, directeur du service Data Capture Products chez ABBYY. « Cette solution s'adapte ainsi aisément aux nouveaux besoins, du simple ajout de fonctions spécifiques à la migration d'une solution résidant sur un PC vers un système distribué. Davantage de marchés verticaux vont pouvoir profiter de ces fonctionnalités d'intégration des données et les utilisateurs comme les intégrateurs auront toute latitude pour adapter la solution à leurs nouveaux besoins, chaque fois que cela leur sera nécessaire. »

ABBYY FlexiCapture 9.0 est un instrument unique pour le traitement simultané, en un même flux, de tout type de documents, y compris les formulaires lisibles par des machines et les documents semi-structurés et non structurés, comme des factures, courriers ou contrats. Le texte et les données sont extraits automatiquement des documents pour alimenter des systèmes back-end et des bases de données. De plus, des fonctionnalités de pointe permettent de classer les documents, de les indexer, d'en extraire des données et de les convertir en différents formats. FlexiCapture 9.0 rationalise les processus manuels et permet aux entreprises de réduire considérablement leurs frais de gestion des documents papier, ainsi que leurs coûts de déploiement de logiciels et de maintenance. Technologie maintes fois récompensée d'ABBYY, FlexiCapture assure l'extraction de données des gros documents, quelles que soient leur structure et leur complexité, avec un résultat d'une très grande qualité, même en présence de longs tableaux et d'un nombre de pages variable.

Des technologies de reconnaissance puissantes assorties de plusieurs niveaux de vérification des données garantissent des résultats d'extraction de données et de conversion des documents de précision supérieure. Cette solution convient donc parfaitement aux applications où l'exactitude des données est primordiale, comme c'est le cas par exemple dans les secteurs juridique, financier, de la santé et de l'administration.

ABBYY FlexiCapture 9.0 propose les améliorations et nouveautés suivantes :

Une architecture serveur hautement évolutive : le déploiement est distribué à l'échelle de l'entreprise, toutes les opérations mobilisant beaucoup de ressources étant automatisées sur un serveur de traitement (Processing Server) spécialisé, lequel propose les outils et fonctions permettant de configurer des workflows des plus simples aux plus sophistiqués. La répartition automatique de la charge entre les cœurs du serveur contribue au maintien d'une performance de traitement optimale, soutenant la productivité et de hauts volumes de rendement.

La classification de documents en plusieurs niveaux : des fonctionnalités intégrées de classification des documents optimisent les processus d'extraction et d'exportation des données. Et la version 9.0 autorise l'utilisateur à définir un nombre illimité de niveaux logiques dans l'arborescence de classification (Classification Tree).

De meilleures fonctionnalités de configuration d'un workflow : des instruments plus flexibles aident à ajuster au mieux les processus au travers de nombreux paramètres et règles détaillés. Un mécanisme de routage intelligent permet de gérer davantage de processus à la fois pour les différents types de documents. Par exemple, tandis qu'un type de document sera reconnu et exporté de manière totalement automatisée, sans intervention de l'utilisateur, d'autres types (comme ceux dont la qualité demande à être vérifiée) pourront être isolés du flux principal d'exécution pour être acheminés vers des opérateurs chargés de les vérifier.

Un grand nombre de langues : 186 langues sont désormais prises en charge par la technologie OCR (reconnaissance de caractères imprimés), dont le chinois, le japonais, le coréen et le vietnamien, et 113 langues par l'ICR (reconnaissance optique de caractères manuscrits). La reconnaissance s'applique également aux documents multilingues avec une très grande précision.

La flexibilité d'intégration via une API Web Service : cette API permet l'intégration transparente de fonctionnalités dans des applications et workflows pour obtenir un service automatisé d'extraction de données et de documents. Grâce au protocole SOAP (Simple Object Access Protocol) et à des outils intelligents de personnalisation permettant d'ajuster le système à des types spécifiques de documents, de sources d'images, de bases de données, etc., les revendeurs à valeur ajoutée et les intégrateurs vont pouvoir créer facilement de très nombreuses solutions verticales ou sectorielles.

Un meilleur traitement des factures et autres documents semi-structurés : ABBYY FlexiCapture 9.0 inclut ABBYY FlexiLayout Studio, un outil intelligent de mise au point des paramètres de traitement des documents semi-structurés et non structurés. Les experts utilisent FlexiCapture Studio pour créer des descriptions logiques, appelées FlexiLayouts, pour chaque type de document. La dernière version de FlexiCapture Studio propose désormais de créer plusieurs FlexiLayouts pour un même type de document, simplifiant ainsi de manière significative le traitement des documents comportant des champs de données à la position très variable (dans le cas de factures par exemple).

La création de formulaires PDF : ABBYY FormDesigner, outil spécial d'aide à la création de formulaires lisibles par une machine, permet désormais de créer des formulaires électroniques au format PDF. FlexiCapture peut ainsi s'appliquer désormais aux projets hybrides, mêlant formulaires électroniques et papier.

Prix et disponibilité

ABBYY FlexiCapture 9.0 est disponible partout dans le monde auprès des revendeurs partenaires d'ABBYY. Pour en savoir plus sur les différentes licences proposées et les prix, contactez le bureau ou le partenaire ABBYY le plus proche. Pour plus d'information sur FlexiCapture 9.0, rendez-vous sur www.abbyy.com/data_capture_software.

A propos d'ABBYY

ABBYY est un fournisseur mondial de technologies de reconnaissance de documents, d'extraction de données et de linguistique. Ses produits incluent les systèmes FineReader de reconnaissance optique de caractère (Optical Character Recognition ou OCR), les solutions ABBYY FlexiCapture d'extraction de données, les dictionnaires linguistiques ABBYY Lingvo, ainsi que des kits d'outils de développement. De nombreuses sociétés à travers le monde, qui traitent chaque jour un grand volume de documents papier, utilisent les solutions d'ABBYY pour automatiser leurs tâches fastidieuses et rationaliser efficacement leurs processus métier. Les produits d'ABBYY sont utilisés dans le cadre de projets publics de grande ampleur, tels que ceux mis en place par l'administration fiscale australienne, l'inspection fiscale lithuanienne, le ministère de l'Education russe, le ministère de l'Education ukrainien, ainsi que l'administration du comté de Montgomery aux Etats-Unis. Parmi les clients de l'éditeur figurent notamment BancTec, Canon, EMC/Captiva, Hewlett-Packard, Microsoft, NewSoft, Notable Solutions, Samsung Electronics, pour n'en citer que quelques-uns. Les applications d'ABBYY sont également distribuées avec les équipements de fournisseurs internationaux tels que BenQ, Epson, Fujitsu, Fuji Xerox, Microtek, Panasonic, Plustek, Toshiba et Xerox. ABBYY est basé à Moscou, en Russie, et possède des bureaux en Allemagne, aux Etats-Unis, en Ukraine, au Royaume-Uni et au Japon. Pour en savoir plus, consultez le site www.ABBYY.com.

ABBYY, le logo d'ABBYY, FineReader, Lingvo, FlexiCapture et PDF Transformer sont des marques déposées ou des appellations commerciales d'ABBYY Software Ltd. Toutes les autres marques citées sont des marques déposées ou des appellations commerciales de leurs propriétaires respectifs et sont reconnues comme telles.