

Avanquest Software et ABBYY présentent **ABBYY Recognition Server 2.0 Professional Edition**

La solution serveur de Reconnaissance Optique de Caractères et de conversion de PDF pour les entreprises

La Garenne-Colombes, le 18 Février 2008 – Avanquest Software, l'un des tout premiers développeurs et éditeurs de logiciels best-sellers à destination des entreprises et des particuliers et ABBYY, fournisseur mondial de solutions de reconnaissance de documents, d'extraction de données et de technologies linguistiques, annoncent la disponibilité d'*ABBYY Recognition Server 2.0 Professional Edition* dès aujourd'hui sur l'ensemble des canaux de commercialisation d'Avanquest.

ABBYY Recognition Server 2.0 Professional Edition est une puissante solution d'OCR (reconnaissance optique de caractères) pour serveur, dédiée à l'automatisation des processus d'OCR et à la conversion de documents PDF pour les entreprises. Cette solution basée sur une architecture orientée service (SOA) est modulable, fiable, rapidement déployable, sans installation sur les postes de travail, avec une gestion centralisée des opérations. Conçue pour traiter de grandes quantités de documents, avec une extrême simplicité pour les utilisateurs, ABBYY Recognition Server 2.0 Professional Edition est facilement adaptable au volume de documents à traiter en ajoutant des ordinateurs ou des processeurs additionnels au réseau.

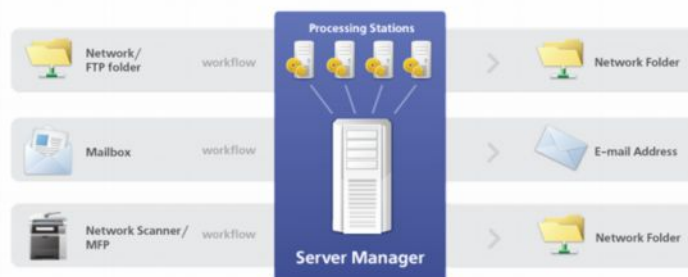
Au final, les économies d'échelle dans le traitement des documents deviennent une réalité – les entreprises peuvent augmenter le rendement et l'efficacité de la conversion des documents sans aucune réelle limite. Avec le traitement automatisé en arrière-plan et la répartition automatique des tâches sur des postes dédiés, les administrateurs peuvent aussi planifier les tâches OCR sur les stations de travail pendant la nuit ou les week-ends.

LA SOLUTION COMPLETE D'OCR ET DE CONVERSION DE PDF POUR SERVEUR

Basée sur la plate-forme de reconnaissance ABBYY FineReader, *ABBYY Recognition Server 2.0 Professional Edition* offre une excellente précision de la conversion d'images de documents vers des formats exploitables (Word, Excel, TXT, RTF, HTML, ...) et PDF interrogeables (permettant la recherche plein-texte) à des fins de classification, d'archivage (PDF/A-1b et PDF/A-1a) à long terme, de recherche ou d'intégration avec des Systèmes de Gestion de Contenu (CMS) tiers.

Cette solution puissante et performante automatise la reconnaissance et la conversion de PDF en mettant à disposition des fonctionnalités faciles à utiliser et à déployer sur serveur, permettant aux administrateurs, aux entreprises ainsi qu'aux prestataires de services davantage de flexibilité dans l'installation, l'administration et l'intégration d'outils de reconnaissance optique de caractères (OCR) et de fonctions de conversion de documents.

Avec *ABBYY Recognition Server 2.0 Professional Edition* les entreprises bénéficient des services d'OCR et de conversion de documents/PDF étendus. Ces outils peuvent être utilisés par un nombre indéfini de collaborateurs, d'appareils multifonctions ou de scanners de groupe de travail. Le traitement OCR et la conversion de documents sont ainsi réalisables très rapidement et sans formation préalable pour les utilisateurs.



En pratique, chacun d'entre eux dispose d'un accès à deux dossiers. Dans le premier, il place les images qu'il souhaite voir traitées ; dans le second, il récupère les documents dans le format voulu prêts à être utilisés, sans aucune intervention complémentaire de sa part !

Avec la prise en charge des serveurs Microsoft Exchange, le système peut suivre une boîte e-mail et traiter automatiquement les images envoyées en pièces-jointes. Semblablement, des documents en provenance de dossiers partagés ou encore des serveurs FTP peuvent aussi être traités automatiquement.

ABBYY Recognition Server 2.0 Professional Edition offre une précision exceptionnelle dans la reconnaissance et une restitution de la mise en page inégalée. Tous les documents papier, photos, PDF etc. peuvent être convertis en PDF interrogeables et fichiers modifiables. Tous les éléments de mise en page tels que les colonnes, graphiques, en-têtes, pieds-de-page, et images sont reconnus et reproduits automatiquement ! De même la reconnaissance d'images est automatiquement améliorée : les pages séparées, les lignes courbes redressées et les bruits de fond gommés.

Dans les situations où une précision à 100%, même en cas de milliers de pages traitées, est indispensable, *ABBYY Recognition Server 2.0 Professional Edition* permet de désigner un poste de travail (ou plusieurs) comme station de vérification. Les collaborateurs ou opérateurs peuvent intervenir dans le processus de reconnaissance automatique des types de zones (image, texte, tableaux) et, le cas échéant, retoucher les résultats.

DES OUTILS POUR TRAITER UN GRAND NOMBRE DE DOCUMENTS MULTI-LANGUES MULTI-FORMATS

Avec la prise en charge de plus de 190 langues de la reconnaissance de documents multilingues, ou encore des codes barre 1D et 2D, *ABBYY Recognition Server 2.0 Professional Edition* est une solution parfaitement adaptée aux entreprises ayant une dimension internationale.

Pour optimiser le traitement de grandes quantités de documents, parfois sur plusieurs pages, mais sans avoir à recompiler les fichiers PDF, il est possible de grouper les résultats dans des fichiers séparés. Les entreprises marquent les limites par un système de codes barres ou des pages vierges insérées entre eux, que le *Recognition Server* différenciera automatiquement

La solution offre un grand choix de formats d'export et de sauvegarde, notamment : Texte, Word, Excel, HTML, PDF, PDF/A, MCR, PDF compressés.

Le support des formats a été étendu pour autoriser les sauvegardes dans les formats PDF/A-1b et PDF/A-1a, standards reconnus pour la conservation de documents sur le long terme, tout comme la prise en charge des formats XML de Microsoft Office 2007 comme le .docx et le .xlsx.

UNE SOUPLESSE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION OPTIMALE

ABBYY Recognition Server 2.0 Professional Edition peut traiter plusieurs flux de travail à la fois, en parallèle, en provenance de plusieurs utilisateurs. Dans ce cas, une priorité et une heure précise peuvent être programmées, pour une gestion flexible des urgences et des flux de documents à délivrer.

Avec cette solution modulable pour le traitement de grands volumes de documents, il est également possible d'optimiser la production via le traitement simultané par répartition automatique de la charge de travail sur des ordinateurs dédiés, en complément du serveur. En mutualisant les ressources, et en augmentant la puissance du traitement au moyen de postes de travail et CPU supplémentaires, l'entreprise peut ainsi faire face à des accroissements d'activités spécifiques, ou saisonnières et mener ses tâches d'OCR et de conversion, 24h/24 et 7 jours sur 7.

Les paramètres et les fonctions de contrôle de l'ensemble des actions menées peuvent être gérés de manière centralisée, tout comme l'installation et la maintenance. Les paramètres de traitement peuvent être définis et les postes de reconnaissance gérés via une console d'administration. Cette centralisation offre d'importantes garanties de sécurité et de simplicité pour les utilisateurs, tout en assurant une bonne gestion des flux documentaires spécifiques pour des groupes de travail ou des projets.

La solide structure du système garantit la stabilité et protège des défaillances, par exemple grâce au traitement d'erreurs et au redémarrage automatique des processus OCR et de gestion.



UNE SOLUTION POUR NUMERISER ET ARCHIVER DE GRANDES QUANTITES DE DOCUMENTS

La rapidité de déploiement, le traitement OCR sur serveur avec la gestion centralisée, l'architecture modulaire, la simplicité de l'intégration et l'interopérabilité, tout comme la possibilité de configurer les installations pour une variété de tâches de traitement, font d'ABBYY Recognition Server 2.0 Professional Edition la solution idéale pour toutes les structures numérisant de façon automatisée un grand nombre de documents papier, afin de les convertir en PDF ou dans d'autres formats réutilisables.

Les institutions publiques, comme privées (finance et assurance, administration), les agences et sociétés conseils aux entreprises (avocats, offices notariaux, conseillers fiscaux, agence de relations publiques et de Marketing), les rédactions, les prestataires de services et de centres de profits ayant des activités de numérisation de documents préexistants et du courrier entrant, comme les bibliothèques pour la numérisation de livres et journaux pour archivage, sont les utilisateurs naturels de solutions d'OCR et de conversion en PDF.

ABBYY Recognition Server 2.0 Professional Edition est la solution idéale pour améliorer et augmenter les performances de traitement, économiser de façon considérable les ressources matérielles ainsi qu'un temps précieux !

CONFIGURATION REQUISE

Intel® Pentium®/Célon®/Xeon™, AMD K6/Athlon™/Duron™/ Sempron™ ou processeur compatible (min. 500 MHz)
Microsoft® Windows® Server
2003/2008, Win. XP, Win. 2000
128 MB RAM; 350 MB HDD

Compatibilité

Scanners de groupe de travail, appareils multifonction capables de travailler en réseau, périphériques tout-en-un, appareils photo numériques (min. 4 méga pixels)

PRIX ET DISPONIBILITE

**ABBYY Recognition Server 2.0 Professional Edition est disponible
chez les partenaires d'Avanquest France**

(liste complète sur <http://www.avanquest.fr/revendeurs.htm>)

Pour toute information sur la commercialisation d'ABBYY Recognition Server 2.0 Professional Edition,
vous pouvez contacter le service commercial d'Avanquest France au 01 56 76 58 30.

Tarif et documentation technique sont disponibles sur demande.

A propos d'ABBYY

ABBYY est fournisseur mondiale de technologies de reconnaissance de documents, de capture de données et de linguistique. Les produits d'ABBYY incluent les systèmes OCR FineReader – une famille de programmes d'application et d'outils de développement pour la reconnaissance de textes, de tableaux et de formulaires imprimés ; FlexiCapture – solution d'extraction de données de formulaires et de documents. Parmi les sociétés utilisant les technologies de reconnaissance d'ABBYY se trouvent : Anoto, Banctec, BenQ, Cardiff, DICOM/Kofax, EMC/Captiva, EPSON, Freedom Scientific, Fujitsu, Hewlett-Packard, Kurzweil, Microtek, NewSoft, Notable Solutions, Panasonic, ReadSoft, Samsung Electronics, Saperion, Siemens Nixdorf, Stellent, Sumitomo Electric Systems et Toshiba. Le siège d'ABBYY Group est situé à Moscou et la société possède des bureaux en Ukraine, aux USA, au Royaume-Uni, en Allemagne et au Japon. Si vous souhaitez davantage d'informations sur ABBYY, veuillez visiter le site Internet de la société à l'adresse www.france.abbyy.com ou contacter sales_eu@abbyy.com.

A propos d'Avanquest France

Avanquest France est la filiale française du groupe international Avanquest Software, développeur et éditeur de logiciels à destination des professionnels et des particuliers. Après son rapprochement en 2007 avec Emme, Avanquest occupe une position de leader sur le marché des logiciels professionnels et grand public, avec un catalogue de près de 1 500 titres, comprenant les logiciels best-sellers développés par le groupe (Connection Manager, Perfect Image, Expert PDF, Mobile PhoneTools, Réparez votre PC, DVD Vidéo Mobile et WinFax...), ceux de la marque Emme dans les domaines notamment de la Culture et des Loisirs (Encyclopédie Larousse, les titres Hachette Multimédia, la collection Arts et Musée, Coach cérébral...), Educatifs (Atout Clic, Passeport, Dora l'exploratrice, Tell Me More...), et Vie Pratique (Punch Architecte 3D, Code de la Route...) ainsi que les logiciels d'autres éditeurs de premier plan tels que ACDSec, Cyberlink PowerDVD, Parallels, Sun StarOffice, ABBYY FineReader, Check Point Zone Alarm ou encore Trend Micro Internet Security. Depuis plus de 20 ans, Avanquest France commercialise une large gamme de logiciels à forte valeur ajoutée au travers de l'ensemble des canaux de vente (éducation, enseignes multi-spécialistes, grande distribution, VPCistes, revendeurs, grossistes, chaînes et e-commerce) en France et dans les pays francophones.

Pour plus d'informations, consultez : www.avanquest.fr.

Vos contacts Relations Presse

Avanquest France

Nicolas Swiatek
Tél. 01 56 76 58 36
Email : nswiatek@avanquest.com

Avanquest France

Yolande Gonzalez
Tél. 01 55 20 25 84
Email : ygonzalez@avanquest.fr