

Solution de capture de documents évolutive.

IRIS Powerscan™

you can*



Canon

* Bien sûr vous pouvez

Optimise les flux de documents sur de multiples applications :

Traitement de factures

Formulaires

Dossiers patients

Dossiers juridiques

Enquêtes

Tout autre document



Automatisation de la capture de l'information, optimisation des tâches.

IRIS Powerscan™ est la solution idéale pour vos besoins de capture de documents. Conçu pour faire face à des charges de travail évolutives, ce logiciel spécialisé transforme à grande vitesse les documents papier en informations numériques exploitables.

Gagnez du temps et automatisez la saisie d'informations

Supprimez les processus manuels fastidieux et libérez des ressources pour vous concentrer sur des activités plus stratégiques. Automatisez les tâches de routine, sujettes aux erreurs, liées à la gestion de documents et au nommage, à l'indexation et au classement. Créez des documents électroniques explorables, en utilisant la technologie de reconnaissance intelligente de caractères.

Valorisez vos informations

Effectuez une extraction optimale des informations autrement statiques afin de les réutiliser et de les exploiter efficacement. Classez et validez automatiquement les données par rapport à un ensemble de règles prédéfinies.

Economique et respectueux de l'environnement

Améliorez vos processus avec IRIS Powerscan™ et réduisez les besoins de copie, d'impression et de stockage, ce qui vous permettra de diminuer considérablement la consommation de papier, le gaspillage et les coûts de stockage. Une approche respectueuse de l'environnement qui sera bien accueillie tant par vos collaborateurs que par vos clients.

Soyez conformes aux réglementations

Archivez tous les documents papier et électroniques et enregistrez les suivis d'audit de documents pour un meilleur contrôle et une meilleure gestion des informations de votre entreprise. Appliquez des sécurités aux documents et mettez en place des droits d'accès utilisateur pour assurer la conformité avec les exigences des réglementations en vigueur.

Puissante intégration

Avec notre aide, IRIS Powerscan™ peut être adapté pour répondre aux besoins spécifiques de votre entreprise, grâce à ses puissantes capacités d'intégration.

- S'intègre à la suite IRIS et étend les capacités de sortie de document pour une plus grande valeur ajoutée.
- Optimisez les capacités de votre système de gestion de documents en intégrant directement IRIS Powerscan™ à la solution Canon de Gestion documentaire, Therefore™, ou à Microsoft SharePoint.
- Créez des liens fluides, sur mesure, avec toute une variété d'autres documents et de systèmes de gestion de contenu, en utilisant l'interface de programmation des applications (API).



Traitement par lots à grande vitesse

Bénéficiez de capacités de traitement avancées et accélérez instantanément le traitement de documents et les workflows qui s'y rattachent..



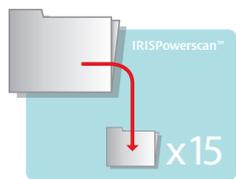
Souplesse au niveau des formats de documents

Des documents peuvent être créés pour répondre à des besoins métier spécifiques grâce aux outils de création de document et à de nombreux formats de sortie : PDF, PDF/A-1b, PDF compressé avec iHQC, XPS compressé avec iHQC™, TXT, RTF, Doc, OpenDocument text, HTML, XML, WordML, SpreadsheetML et fichiers d'image (TIFF, BMP, JPEG, JPEG2000).



Amélioration d'image

Améliorez la lisibilité de vos documents numérisés pour en assurer la qualité des données. La précision des données entrées dans les systèmes de l'entreprise est vitale pour une exploitation optimale.



Compression de documents

Optimisez la capacité d'archivage, l'efficacité du stockage réseau et équilibrez la charge sur le réseau avec une technologie de compression extrêmement puissante. iHQC™ est 15 fois plus efficace que JPEG2000 et peut compresser des fichiers texte et image jusqu'à 400 fois leur taille d'origine sans affecter leur qualité.



Support multilingue

Avec le support et le traitement de plus de 137 langues (avec la technologie OCR), IRIS Powerscan™ est parfaitement adapté aux entreprises multinationales travaillant avec des documents de différentes langues.



Centralisation de documents

IRIS Powerscan™ permet de gérer les documents à partir de sites centralisés et d'automatiser totalement vos processus métier. Augmentez l'intégrité des données, réduisez la duplication des informations et optimisez leur gestion dans votre entreprise.



Spécifications : IRIS Powerscan™

CARACTÉRISTIQUES SOLUTION	
Numérisation	A partir d'un scanner - TWAIN, ISIS et VRS A partir du fichier - Numérisation à partir de fichiers. Importation d'images prénumérisées Projets prédéfinis Support multiflux (noir et blanc, niveau de gris, couleur) Prétraitement automatique des images numérisées Redressement des pages Lissage des images couleur Détection d'orientation de page Ajustement d'image Binarisation Binarisation avancée Suppression de ligne Suppression de bordure noire Masquage de couleur Lissage Fusion
Optimisation d'image	Segmentation Plus de 137 langues OCR par zone ICR par zone Codes-barres par zone/page entière Code Patch par zone/page entière Mise en page - IRISFingerPrint™
Reconnaissance	Pour définir - Lots - Documents - Annexes Exécutée en utilisant - OCR par zone - ICR par zone - Codes-barres par zone/page entière - Code Patch par zone/page entière - Page blanche - Nombre de pages/Documents
Séparation	Identification automatique du type de document Indexation en ligne au niveau du lot ou du document Paramètres d'indexation spécifiques pour chaque type de document Séparation de documents en ligne Tri intelligent de documents en ligne Renommage de documents Numérotation de documents Puissante reconnaissance de codes-barres OCR polices numériques Lien de données
Tri et indexation	Affichage multi-image Vue de l'arborescence Outils d'édition Fonctions de post-numérisation Espaces de travail Filtrage multicritère OCR glisser-déplacer, ICR, codes-barres Sécurité
Contrôle qualité et validation	

CREATION DE DOCUMENTS	Exécuté par version intégrée d'IRISDocument™ • PDF (4 modes de fichier : Image, Image-Texte, Texte, Texte-Image, avec de nombreuses options : PDF/A conformité avec archivage à long terme, certification, cryptage) • PDF avec hyper-compression iHQC™ (3 niveaux de compression, de nombreuses options) : PDF/A conformité, certification, cryptage) • XPS (4 modes de fichier : Image, Image-Texte, Texte, Texte-Image) • XPS avec hyper-compression iHQC™ (3 niveaux de compression, de nombreuses options) • Formats de fichier communs tels que TXT, RTF, DOC, OpenDocument text, HTML, XML, WordML, SpreadsheetML • Formats de fichier image tels que TIFF (simple ou multipage), BMP, JPEG, JPEG2000 ou PDF image (avec hyper-compression iHQC™ possible) De nombreuses options par format de sortie y compris cryptage, compression et structure - peut activer plusieurs sorties
CONFIGURATION REQUISE Recommandé	Un Pentium Intel IV 2 GHz ou équivalent 1 Go de RAM recommandé lors de l'utilisation du mode Dossier surveillé (Watched Folder) 400 Mo + Windows Vista, Windows XP, 2000
VITESSE DE TRAITEMENT	Liée à la licence et à la vitesse du scanner Plage : 25 ppm - options illimitées
MODULES EN OPTION	iHQC™ (technologie de compression intégrée à IRIS Powerscan™) OCR Arabe (Extension) OCR asiatique (Extension) OCR Hébreu (Extension) IRISFingerprint™ (Extension)
FORMATS COMPRESSION PDF	PDF/A-1b XPS JPEG JPEG2000
INTEGRATION ET CONNECTEURS Suite de produits intégrés IRIS Gestion de documents Intégration ("connecteurs") Intégration personnalisée Connecteurs d'exportation	IRISDocument™ (Extension - Serveur OCR) IRISCapture™ Pro (Extension - reconnaissance de formulaires et ICR) Therefore™ (Extension) Microsoft SharePoint (Extension) IRIS Powerscan™ API (SDK connecteur dans des langages de programmation tels que le C++ .Net ou Visual Basic) Connecteurs étendus Capacités de script pour les répertoires de sortie et le nommage de fichiers Peut appeler une autre application
<p>Certaines images sont simulées pour une plus grande clarté de reproduction. Toutes les données sont basées sur les méthodes de test standard de Canon.</p> <p>La notice et les caractéristiques techniques du produit ont été élaborées avant la date de lancement du produit. Les caractéristiques finales sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. ™ et ®. Tous les noms de sociétés et/ou de produits des marques commerciales et/ou des marques commerciales déposées des fabricants respectifs sur leurs marchés et/ou dans leurs pays.</p>	

DM/POP - 12/09 - Document non contractuel, susceptible de modification, sans préavis. Toutes les marques citées sont des marques déposées.