

Numérisation avancée

Capture des informations à partir des documents papier

you can*

Malgré le développement fulgurant des communications électroniques, la gestion des documents imprimés demeure un processus vital pour toutes les entreprises. L'un des problèmes majeurs réside dans le transfert des documents papier vers une version exploitable électroniquement.



Indexation

Sélection d'adresses e-mail

Avantages d'utilisation d'uniFLOW

- Solution intégrée avec des fonctions telles que la comptabilisation des impressions/copies, l'impression sécurisée universelle, l'acheminement des documents et la numérisation avancée
- Système modulaire capable de s'adapter aux besoins de votre entreprise

Avantages des fonctions de numérisation avancées

- Capture des informations contenues dans le document numérisé
- Reconnaissance optique des documents en 137 langues couvrant les alphabets asiatiques et arabes
- Forte compression des documents numérisés pour faciliter le transfert par e-mail et réduire les volumes à stocker
- Saisie d'adresses e-mail, d'emplacements de fichiers ou de données d'indexation directement sur le panneau du périphérique multifonction¹
- Sélection de différents flux de numérisation afin d'adapter le traitement au type de document¹

¹ Fonctionnalités nécessitant une licence de périphérique de numérisation uniFLOW SPP pour MEAP

uniFLOW permet d'utiliser vos périphériques multifonction en tant qu'outils d'insertion, sécurisés et fiables, des documents papier dans un système électronique. D'autre part, uniFLOW permet de capturer toute la valeur des informations de la copie papier et ne se contente pas d'envoyer les images de documents en tant que pièce jointe à un e-mail. Par exemple, uniFLOW dispose d'un moteur de reconnaissance optique capable de retranscrire du texte dans 137 langues et de le stocker dans un système de gestion documentaire sous forme de fichier exploitable.

De plus, uniFLOW permet également de compresser la taille du document de façon considérable. Ceci permet de les partager beaucoup plus facilement par email. Non seulement ce fichier compressé préserve la qualité de l'original, mais encore inclut tout le texte du document.

L'administrateur peut définir des flux propres à chaque type de document, ce qui permet d'exécuter plusieurs processus. Ces différents flux peuvent ensuite être sélectionnés manuellement par l'utilisateur¹.

Sinon, le type de document est détecté automatiquement par uniFLOW, qui se charge d'appliquer le flux requis.

Les flux personnels peuvent également suivre l'utilisateur d'un périphérique à l'autre. Ainsi, quel que soit l'endroit choisi, le processus de numérisation reste cohérent¹.

Le cas échéant, il est possible de demander à l'utilisateur de donner les informations requises au bon déroulement du flux directement sur le panneau du périphérique multifonction Canon¹. Il peut s'agir de l'emplacement d'un dossier, d'une adresse électronique, d'un système de gestion des documents ou de toute autre information requise dans le cadre du flux. L'indexation peut se faire directement à partir des documents numérisés au moyen de la reconnaissance optique de zone (OCR) ou de codes-barres. Par exemple, le numéro de compte d'un client peut être reconnu automatiquement lors du traitement d'une facture dans un système de gestion documentaire.

uniFLOW

Canon

Numérisation avancée

Capture de documents imprimés dans les processus de l'entreprise



Modules et logiciels requis

- Licence de base d'uniFLOW (WE, BE, CE, EE)
- La fonctionnalité de numérisation avancée nécessite une licence de Scan Processing Server et un logiciel de numérisation

Compatibilité

- La licence de périphérique de numérisation uniFLOW pour MEAP nécessite un périphérique iR Canon compatible MEAP ou imageRUNNER ADVANCE

Système d'exploitation uniFLOW server

- Windows 2000/2003/2008
- Internet Information Server 5.0 (2000), 6.0 (2003), 7.0 (2008)
- Internet Explorer 5.5 ou plus récent (Internet Explorer 7 recommandé)

Numérisation avancée

Fonctionnalités générales

- Identification personnelle aux fonctionnalités de numérisation sous la forme d'un code, d'un nom d'utilisateur et d'un mot de passe, ou au moyen d'une carte à puce, de proximité ou magnétique
- Sélection de flux personnalisés¹
- Sélection de flux via la détection automatique du type de document
- Flux standard définis par l'utilisateur au moyen d'un éditeur graphique
- Indexation automatique à partir de la reconnaissance optique de zone
- Indexation automatique à partir de la reconnaissance de codes-barres
- Reconnaissance optique de caractères des documents
- Forte compression des fichiers
- Nettoyage des images par redressement et élimination des parasites
- Écrans personnalisés de saisie des données¹
- Écrans personnalisés de sélection des données¹
- Sélection d'adresses e-mail à partir d'une liste générale¹
- Envoi de documents par e-mail via SMTP ou Microsoft Exchange
- Enregistrement des documents dans un dossier
- Envoi de documents vers un système de gestion documentaire (Microsoft SharePoint®, Therefore™, base de données any ODBC)
- Exportation vers un serveur de traitement externe tel que IRISDocument v, IRIS Powerscan™ ou IRIS Xtract™

Jeu de caractères pour la reconnaissance optique

- Latins (anglais, français, allemand, italien, espagnol, etc), grec, cyrillique, hébreu, arabe, farsi, asiatique (chinois, japonais, coréen)

Formats des données imprimées

- PDF (1.4, 1.5, 1.6, 1.7), PDF/A
- TIFF
- RTF
- WordML (pour Microsoft Word)
- SpreadsheetML (pour Microsoft Excel)
- Texte OpenDocument

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French Edition 0152W644
© Canon Europa N.V., 2010
© NT-ware 2010

Canon France S.A.
17 Quai du Président
Paul Doumer
92414 Courbevoie Cedex
Tél : 01 41 99 77 77
canon.fr

Canon Belgium N.V./S.A.
Berkenlaan 3
1831 Diegem
Tél : 02 722 04 11
Fax : 02 721 32 74
canon.be

Canon (Suisse) SA
Industriestrasse 12
CH-8305 Dietlikon
Tél : 0848 833 835
www.canon.ch
info@canon.ch