

Características Generales del software SCAN FLOW:

Scanflow es un sistema de Administración de Documentos que permite gestionar y utilizar el contenido físico y digital existente en su empresa. Documentos tales como imágenes, videos, archivos PDF, Tiff, Planos de Autocad, etc.

El sistema ofrece una interfaz amigable basada en Explorador de Windows y ofrece módulos integrados de fácil instalación y sencillo uso.

Con los módulos de Captura, Indexación, Ocr, Búsqueda, Distribución y Web usted podrá tener una solución completa que le permitirá proteger y gestionar de una manera eficiente el activo mas valioso de su empresa, por una mínima parte del costo de adquisición de otros productos en el mercado.

Módulos del Sistema

- **Soporta Cualquier formato de archivo e incluye visores integrados de AutoCad (DWG, DWF) y PDF**
- Se Integra con los motores de base de datos para los índices y texto como SQL Server de Microsoft, Oracle y MS Access.
- Se incorporara a una base de datos MSDE sin costo en su versión inicial, pudiendo luego crecer transparentemente hacia versiones corporativas y con otras bases de datos.
- **Incluye visores de todo tipo de imágenes como TIFF, JPG, GIF, WMF Meta file, PNP, BMP, etc.**
- Las imágenes digitalizadas se almacenan en formato TIFF grupo 4 (TIFF simple), lo cual permitirá ser rápido en el despliegue (el armado de documentos con múltiples páginas, es hecho a nivel de base de datos en forma interna, siendo esto transparente para el usuario).
- El contenido (imágenes) pueden ser almacenados Base de Datos tanto como en un File System independientes.
- El software trabaja con cualquier tipo de dispositivo de almacenamiento (Discos magnéticos, CDs, Discos Ópticos, etc.)
- Tiene la capacidad de imprimir las imágenes con bates o sellos.
- Crecimiento a módulos WEB que permitan actualizar la base de datos vía Browser

Captura y Almacenamiento

- Cuenta con Módulo de escaneo que permita trabajar con diversos tipos de Scanners.
- El software permite el escaneo por documento o por lote.
- Tiene capacidad de nombrar un documento automáticamente durante el escaneo.
- Tiene la capacidad de importar archivos y carpetas desde Windows.
- Permite rescanear imágenes sin perder la información de los índices.
- Permite el almacenamiento de los documentos en el Servidor File System o Base de datos como SQL, Oracle o MS Access.
- Contiene modulo para integración con Escaners de Cheques de la marca Canon.
- Permite ingresar valores por defecto para los índices al escanear.

- Encriptación opcional de archivos.

Indexación y Búsqueda

- Indexación automática por reconocimientos de Zonas OCR Total y parcial, ICR, Barcode y cheques.
- Buscador a través de Internet con ScanFlow WEB
- Permite generar campos índices con listas de valores (combo box) para los documentos (imágenes y documentos electrónicos).
- Permite la validación de los datos ingresados a través de mascarar de entrada.
- Permite el acercamiento de zonas de indexación dentro del documento para un mejor trabajo de digitación e indexación.
- Permite definir zonas de reconocimiento MICR automático.
- Tiene capacidad de Búsqueda por índices (campos)
- Indexación automática por reconocimientos de Zonas por las siguientes tecnologías:
 - OCR
 - OMR
 - ICR
 - Código de Barras.
- Operadores booleanos y comodines que ayuden a expandir las búsquedas de texto completo.
- Permite especificar zonas de búsqueda y rangos de fechas.

Seguridad

- Acceso al sistema mediante una pantalla de validación de nombre de usuario y password.
- Mantenimiento de Usuarios del sistema.
- Definición de perfiles de usuario
- Restricción configurable de accesos a documentos y carpetas
- Definición de perfiles para acceso a las funcionalidades y módulos del sistema.

Manejo de Documentos

- Visor integrado los siguientes formatos de imágenes
 Pdf, Tiff, gif, jpeg, png, jbig, wmf, bmp, pgm, pcx, wbmp, pdf/a, j2k, hdr, pfm, psd, jp2, tga, jng, pnm, exr, dds, ppm, sgi, pbm, xbm, xpm, Dwg, Dwf, Dcm.
- El software permite colocar anotaciones tipo post-it en las imágenes.
- El software permite visualizar documentos a pantalla completa, imagen e índices, imagen y recuadros con todas las imágenes del documento, etc.
- El software permite imprimir todo un documento, o solo determinadas páginas.
- El software hace zoom sobre las imágenes empleando el Mouse y haciendo caja sobre la zona de la imagen que se desee revisar.
- Permite seleccionar determinadas páginas de un documento para realizar el OCR Zonal
- Muestra los nombres de los documentos, campos de indexación e información del volumen dentro del navegador de la carpeta.
- Permite renombrar y reorganizar los archivos de documentos.

- Permite: Resaltar las imágenes y textos, colocar notas adheribles sobre las imágenes, sellar las imágenes con gráficos predefinidos o personalizados.
- Las anotaciones que se hagan sobre las imágenes no deben afectar el documento original
- Muestra imágenes en blanco y negro, a color o tonos grises.
- Permite aumentar el tamaño de la imagen, rotación y soporte de edición.

Distribución

- Permite crear CD / DVD Auto ejecutables con contenido de los documentos que se encuentran dentro del sistema y ver los documentos en cualquier PC
- Permite exportar toda la información de índices a un archivo de texto plano.
- Los documentos del sistema pueden ser enviados por email, guardados en el Disco Duro o impresos.
- Permite importar archivos desde archivos planos generados desde otros sistemas de administración de documentos.