



QuickScan Pro™

Solución estandarizada para la captura de documentos

QuickScan Pro (QSP) es una solución de captura de documento estandarizada para una única estación de trabajo de EMC Captiva®, diseñada dentro de la arquitectura ISIS – la interfaz estándar que une escáneres con aplicaciones de software. Con QuickScan Pro, los usuarios pueden escanear documentos por lotes y, a continuación, ver documentos separados automáticamente, con la posibilidad de manipular los archivos antes de exportarlos a formatos de archivo habituales.

QSP es ideal para pequeñas y medianas empresas que deseen sustituir el proceso que tarda mucho tiempo y propenso a errores de administración manual de los trámites burocráticos por una solución de documentación completa que sea capaz de manejar miles de documentos. Con QSP, los usuarios procesan los documentos de forma más eficiente y reducen o eliminan los costes de almacenamiento y de archivo asociados con el mantenimiento de versiones en copia impresa.

QSP es compatible con más de 300 escáneres de documentos de los principales fabricantes del sector y los usuarios finales pueden instalar QuickScan Pro con un tiempo de instalación mínimo. Los programadores también pueden beneficiarse de las posibilidades completamente ampliables de QSP, personalizándolo como módulo de escaneado frontal para casi cualquier aplicación.

Imagen global

QuickScan Pro está diseñado para su facilidad de uso – desde el mismo día de la implementación, con perfiles previamente configurados y reconocimiento OCR y de códigos de barras que permiten a los usuarios escanear documentos por lotes sin necesidad de hojas separadoras.

Escaneado, presentación e indexación

Las funciones de escaneado, indexación, presentación y visualización de QSP permiten a los usuarios agilizar el proceso de escaneado por lotes. Además de ser compatible con escáneres estándar binarios y con posibilidad de color, QSP también soporta funciones avanzadas de escaneado de documentos, incluyendo MultiStream y detección automática del color. El reconocimiento óptico de caracteres (OCR) de QSP convierte documentos electrónicos en documentos de texto utilizables tales como texto .PDF, XML, Word y ASCII, HTML y otros formatos de archivos de texto configurables para Web. El OCR zonal captura los datos en zonas previamente configuradas de una imagen, como, por ejemplo, los números de factura o de recibos de ventas. Para ayudar a automatizar el proceso de captura de datos, usando la detección de códigos de barras para capturar datos de códigos de barras 1D y 2D, QSP puede rellenar automáticamente campos de índice, lotes independientes sin necesidad de páginas separadoras y asignar nombres automáticamente a los documentos. Las imágenes de los documentos escaneados se pueden visualizar y manipular mediante funciones como el dimensionamiento rápido (ampliación y reducción), la rotación y la escala de grises.

Características

ADMINISTRADOR DE LOTES

El administrador de lotes de QSP permite a los usuarios desplazarse fácilmente por varios lotes. El administrador de lotes supervisa el progreso y el estado de cada lote para ayudar al usuario a asegurarse de que el trabajo no se duplica y que cada documento se envía a la cola para su revisión. El administrador de lotes permite a los usuarios comprobar fácilmente cuántos documentos o páginas hay en un lote, y cuándo se ha escaneado, indexado y exportado un lote.

MEJORA DE IMAGEN

Los filtros de mejora de imagen de QSP permiten reducir los tamaños de archivo para que sean más fáciles de



ISIS (Image and Scanner Interface Specification) es la interfaz estándar de nivel empresarial que une los escáneres con las aplicaciones de software. ISIS permite a los escáneres funcionar a sus velocidades más elevadas o superiores y es la única solución de tratamiento de imágenes que permite a los usuarios aprovechar la potencia que poseen los escáneres y otros equipos de tratamiento de imágenes. Los controladores de ISIS están disponibles para más de 300 escáneres de documentos, libros y grandes formatos de más de 50 fabricantes de hardware de escáneres en todo el mundo. EMC Captiva mantiene relaciones a largo plazo con los principales fabricantes de escáneres y usa cientos de escáneres de documentos para desarrollo, pruebas y reparación.



EMC² | captiva

EMC Captiva
 10145 Pacific Heights Boulevard
 San Diego, CA 92121

858.320.1100
www.emc.com/captiva

EMC², Captiva e ISIS son marcas comerciales registradas y QuickScan pro es una marca comercial de EMC Corporation. Todas las demás marcas comerciales mencionadas en el presente documento son propiedad de sus respectivos titulares.

© Copyright 2006 EMC Corporation.
 Todos los derechos reservados.

DSQSP 051106

enviar y que el almacenado sea más eficiente. Los usuarios pueden mejorar la claridad de la imagen mediante los filtros de limpieza de QSP para mejorar los resultados de reconocimiento de los datos. Los filtros incluyen reconocimiento de códigos de barras, establecimiento de umbrales, supresión automática de páginas en blanco, supresión de líneas, supresión de bordes, recorte de márgenes, corrección de imágenes sesgadas, reconocimiento de códigos de parche, supresión de ruido, rotación, supresión de orificios y sello digital.

NOMENCLATURA AUTOMÁTICA

QSP dispone de una función automática de asignación de nombres de archivos, que permite a los usuarios no sólo asignar nombres a los archivos sino organizar también dichos archivos. Los usuarios pueden crear esquemas de nomenclatura en función de las necesidades de su empresa. Cuando se selecciona o crea un esquema, un cuadro de diálogo visualiza una muestra de los archivos que se nombrarán y qué subdirectorios se crearán.

SEPARACIÓN DE TRABAJOS INTEGRADA

QSP admite una separación flexible de los trabajos en el momento del escaneado a través de códigos de parche, códigos de barras, páginas en blanco y recuento de páginas, permitiendo segmentar convenientemente las imágenes escaneadas en archivos o directorios de varias páginas.

EDICIÓN DE DOCUMENTOS DE VARIAS PÁGINAS

QSP incluye posibilidades de edición de documentos de varias páginas que permiten a los usuarios agregar un documento de varias páginas, suprimir o insertar una imagen en un documento de varias páginas, arrastrar y soltar una imagen desde un lugar a otro de un archivo, etc.

ANOTACIONES DE IMÁGENES

Las imágenes se pueden mejorar con resaltado en varios colores, dibujo de líneas a mano alzada, dibujo multilínea, redacción, "notas adhesivas", flechas, una herramienta de sello, una herramienta de texto que admite caracteres especiales y muchas otras anotaciones.

MODO ADMINISTRADO

Los administradores de tecnologías de la información pueden desplegar varias copias de QSP en una organización y administrar los permisos de usuarios, otorgando acceso a los usuarios a las funcionalidades de QSP según sea necesario. El modo administrado permite a varios usuarios de QSP compartir perfiles en una red en lugar de mantener varios perfiles para cada usuario. Además, los administradores pueden bloquear determinadas características de QSP para impedir un uso no autorizado.



El administrador de lotes de QuickScan Pro muestra el número de documentos o páginas de un lote y las propiedades del documento.