

Clínica líder optimiza el procesamiento de imágenes a través de compresión y OCR



Desafío comercial

Oklahoma Heart Hospital, la institución líder de atención cardiovascular de Oklahoma y la primera clínica del país totalmente digital, se enfrentó a grandes desafíos al administrar sus documentos en papel. A diario, la clínica recibe 3000 imágenes de facturas y documentos de pago de facturas. La ineficiencia relacionada con la búsqueda y el procesamiento de las facturas escaneadas motivaron a Oklahoma Heart a buscar una solución de OCR y compresión por lotes. Oklahoma Heart tenía un enfoque que llevaba mucho tiempo y mucho trabajo manual para procesar facturas, lo que le costaba a la clínica bastante dinero extra al mes. Era un trabajo muy complicado, porque las imágenes no se podían buscar y eran difíciles de transmitir debido al gran tamaño de los archivos.

Solución

Oklahoma Heart Hospital compró una licencia de PDF Compressor de Foxit para procesar 75 000 páginas por mes. Al implementar el software en su flujo de trabajo, todos los documentos de imagen se convierten por lotes en archivos PDF comprimidos que se pueden buscar. Todos los escaneos de facturas entrantes se procesan por lotes a través de carpetas supervisadas de PDF Compressor y, luego, se coloca el resultado en un repositorio de SharePoint.

Resultados

Implementar PDF Compressor le permitió a Oklahoma Heart Hospital generar archivos de imagen podían transmitir, abrir, almacenar y buscar de manera mucho más eficiente. Con el software de Foxit, la clínica pudo buscar de forma rápida y confiable los documentos comprimidos. En lugar de esperar a que se carguen y abran las imágenes de gran tamaño, los empleados podían abrirlas inmediatamente para verlas. Luego, podrían buscar en los documentos de imagen rápidamente y extraer la información necesaria. Foxit ayudó a Oklahoma Heart a optimizar su flujo de trabajo de documentos, lo que le ahorró a la clínica tiempos y costos de mano de obra.

Ventajas

Objetivo	Beneficios obtenidos
▶ Reducir costos asociados con el procesamiento de imágenes de la facturas	✓ Resultó más rentable trabajar con imágenes comprimidas en las que se podía buscar completamente.
▶ Integrar OCR, conversión y compresión en SharePoint	✓ Foxit proporcionó una solución de software integral para convertir, comprimir y aplicar OCR a los archivos antes de colocar el resultado en SharePoint.
▶ Buscar con precisión texto, palabras y números dentro de documentos de imagen	✓ El OCR de Foxit pudo reconocer con precisión más caracteres que los productos de la competencia.
▶ Integrar un producto robusto creado para el procesamiento por lotes de grandes volúmenes	✓ El producto de Foxit pudo integrarse con el procesamiento de documentos de la clínica y mejorarlo.
▶ Transmisión más eficiente	✓ Los archivos comprimidos permitieron una transmisión más rápida y fácil.