

**UN HÔPITAL DE
PREMIER PLAN
RATIONALISE LE
TRAITEMENT DES
IMAGES GRÂCE À
LA COMPRESSION
ET À L'OCR**



OKLAHOMA
HEART HOSPITAL

PROUDLY PHYSICIAN OWNED



ENJEUX DE L'ENTREPRISE

L'Oklahoma Heart Hospital, établissement de premier plan en matière de soins cardiovasculaires dans l'Oklahoma, ainsi que le premier hôpital entièrement numérique du pays, a rencontré des difficultés pour gérer ses documents papier. Chaque jour, l'hôpital reçoit 3 000 images de chèques et de documents de remise de chèques. Le manque d'efficacité lié à la recherche et au traitement des numérisations de chèques a obligé l'Oklahoma Heart à rechercher une solution d'OCR et de compression par lots. L'Oklahoma Heart utilisait une méthode de traitement des chèques très manuelle qui prenait beaucoup de temps et coûtait chaque mois beaucoup d'argent à l'hôpital. C'était une tâche laborieuse, car il n'était pas possible d'effectuer des recherches dans les images et celles-ci étaient difficiles à transmettre en raison de la taille importante des fichiers.

SOLUTION

L'Oklahoma Heart Hospital a acheté une licence du logiciel PDF Compressor de Foxit pour traiter 75 000 pages par mois. Grâce à l'intégration du logiciel dans le flux de travail, toutes les images sont converties par lots en fichiers PDF compressés et consultables. Toutes les numérisations de chèques entrantes sont traitées par lots via les dossiers surveillés de PDF Compressor avant d'être placées dans un référentiel SharePoint.

RÉSULTATS

Pour l'Oklahoma Heart Hospital, la mise en œuvre de PDF Compressor a permis de générer des images dont la transmission, l'accès, le stockage et la recherche sont beaucoup plus efficaces. Grâce au logiciel de Foxit, l'hôpital peut désormais effectuer des recherches rapides et fiables dans les documents compressés. Au lieu d'attendre le chargement et l'ouverture des grandes images, les employés peuvent les ouvrir immédiatement pour les

afficher. Ils peuvent alors effectuer rapidement une recherche dans les images pour en extraire les informations nécessaires. Foxit a aidé l'Oklahoma Heart à rationaliser et à optimiser son flux de documents, ce qui a permis à l'hôpital de gagner du temps et d'économiser des frais de personnel.

AVANTAGES

Objet	Avantages obtenus
▶ Réduire les coûts liés au traitement des images de chèques	✓ Il est plus rentable de travailler avec des images compressées et entièrement consultables.
▶ Intégrer l'OCR, la conversion et la compression dans SharePoint	✓ Foxit a fourni une solution logicielle complète qui convertit, compresse et effectue une reconnaissance OCR sur les fichiers avant de les envoyer vers SharePoint.
▶ Rechercher de manière fiable du texte, des mots et des nombres dans des images	✓ L'OCR de Foxit a pu reconnaître avec précision plus de caractères que les produits de la concurrence.
▶ Intégrer un produit robuste conçu pour le traitement par lots de gros volumes	✓ Ce produit Foxit s'est intégré au processus de traitement des documents de l'hôpital pour l'améliorer.
▶ Transmettre plus efficacement	✓ Les fichiers compressés accélèrent et facilitent la transmission.