

Schnellere Datenübertragung dank Dateikomprimierung für das Ministerium für innere Sicherheit der USA



BLACK & VEATCH

Geschäftliche Herausforderung

Black & Veatch musste Dokumente für das Ministerium für Innere Sicherheit in das PDF-Format umwandeln und komprimieren, um sie in einer Datenbank zu speichern. Die Dokumente enthielten zeitkritische Informationen, die von den Ministeriums Mitarbeitern schnell überprüft und abgerufen werden mussten.

Lösung

Black & Veatch hat eine Lizenz für den Foxit PDF Compressor mit OCR erworben, um die Verwaltung der Dokumente zu optimieren. Mithilfe der Software konnten alle Dokumente in PDF-Dateien konvertiert und ein Komprimierungsverhältnis von 10 oder mehr erreicht werden.

Ergebnisse

Mit dem PDF Compressor konnte Black & Veatch alle Dokumente konvertieren und in einem universellen und standardisierten Format präsentieren. Mithilfe der Komprimierung konnte die Dateigröße um einen Faktor von mindestens 10 verringert werden, wodurch die Speicherung in Datenbanken erleichtert und die Übertragung an Kunden beschleunigt wurde. Foxit hat Black & Veatch dabei unterstützt, Fristen einzuhalten und durch die schnellere Übermittlung von Dokumenten Zeit und Geld zu sparen.

Vorteile

Zielvorgabe	Erreichte Vorteile
▶ Konvertieren von Dokumenten in PDF.	✓ Der PDF Compressor hat alle Dokumente erfolgreich in PDF-Dateien konvertiert.
▶ Verringerung der Dokumentengröße durch effizientere Verwaltung.	✓ Komprimierte Dokumente waren gemessen an der ursprünglichen Größe neun bis zehn Mal kleiner, wodurch Dokumente schneller abgerufen und der Zugriff auf sie beschleunigt werden konnte.
▶ Erwerb von Software, die komplexe Dokumenteninhalte verarbeiten kann.	✓ Der PDF Compressor hat ein ausgezeichnetes Komprimierungsverhältnis sowohl für Farb- als auch für Schwarzweißdokumente erzielt.
▶ Erwerb von Software, die komplexe Dokumenteninhalte verarbeiten kann.	✓ Ausgabedokumente waren für die konsequente Einhaltung von Fristen ausreichend effizient.