



## FDA nutzt Foxit zur Indizierung und Optimierung der Inhalte in ihrem großen Archiv



### Geschäftliche Herausforderung

Die Food and Drug Administration der Vereinigten Staaten benötigte eine Lösung, um die große Menge an Dokumenten in ihrem OpenText Documentum Repository zu verwalten. Die Dokumente der Behörde lagen in unterschiedlichsten Formaten vor, sodass mehrere Viewer unterstützt werden mussten, um auf die verschiedenen Dateitypen zugreifen zu können. Darüber hinaus war die Suche nach Dokumenten im System extrem eingeschränkt, da es sich bei den Dokumenten um Bilder ohne suchbaren Text handelte. Bestimmte Dokumente zu lokalisieren und abzurufen war schwierig und zeitaufwändig.

### Lösung

Nicht in der Lage zu sein, den vollständigen Text aller Dokumente zu durchsuchen, veranlasste die FDA, sich für Foxits Lösung ImageOptimization für Documentum zu entscheiden. Mit ImageOptimization konnte die Bundesbehörde alle Image-Dateien identifizieren und sie in komprimierte, weboptimierte und im Volltext durchsuchbare PDF-Dateien konvertieren. Darüber hinaus wurde der gesamte Inhalt aller im Archiv abgelegten Dokumente vollständig indiziert. So konnte die Behörde besser nach Informationen suchen, schneller auf Dokumente zugreifen und die Anzahl der Viewer erheblich reduzieren, die für Anzeige der Content-Bibliothek benötigt wurden.



*ImageOptimization von Foxit ermöglichte der FDA eine größere Effizienz bei der Organisation und dem Handling ihres digitalen Archives.*

## Ergebnisse

Foxits ImageOptimization für OpenText Documentum ermöglichte der Bundesbehörde eine größere Effizienz bei der Organisation und dem Handling Ihres digitalen Archives. Mit verschlagworteten, durchsuchbaren Dokumenten konnte die FDA nun alle Inhalte in ihrer digitalen Ablage durchsuchen und so schneller auf die darin enthaltenen Informationen zugreifen. Durch die Konvertierung aller Dokumente in das PDF-Format entfiel zudem die Notwendigkeit, mehrere Viewer zu unterstützen, was die Anwendung des Documentum Repositorys wesentlich erleichterte. Und schließlich konnte die Regierungsbehörde durch die Komprimierung und Optimierung aller Dokumente einen schnelleren Zugriff und eine bessere Handhabung ermöglichen.



## Vorteile

Zielvorgabe	Erreichte Vorteile
▶ Schnelle und effiziente Suche nach Informationen in allen abgelegten Dokumenten innerhalb von OpenText Documentum	✓ Mit Foxits ImageOptimization für Documentum konnte das gesamte digitale Archiv verschlagwortet werden, sodass dessen gesamter Inhalt jetzt schnell und einfach durchsucht werden kann.
▶ Reduzierung der unterstützten Viewer	✓ ImageOptimization konvertierte alle Dokumente in standardisierte PDF-Dateien, wodurch die Notwendigkeit entfällt, mehrere Viewer zu unterstützen, und der Zugriff auf alle Dokumente optimiert wird.
▶ Verbesserung des mobilen Zugriffs und reduzierte Dateigrößen	✓ Durch die Datenkompression und -optimierung mit ImageOptimization wird das Betrachten, Versenden und Downloaden von Dokumenten mit mobilen Endgeräten erheblich verbessert.
▶ Beibehaltung des bestehenden Workflows	✓ ImageOptimization von Foxit wurde speziell für OpenText Documentum entwickelt, um eine reibungslose Integration und intuitive Benutzerakzeptanz sicherzustellen.