

Агентству по охране окружающей среды Нью-Йорка удалось повысить эффективность процессов на 85 % с помощью PDF Optimization Suite для OpenText Captiva®



Бизнес-проблема

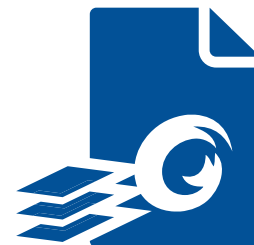
Агентству по охране окружающей среды Нью-Йорка (NYSDEC) требовался инструмент, чтобы среди всех файлов находить нужные документы с помощью текстового поискового запроса. В частности, им нужно было искать сложные PDF-файлы: электронные, с изображениями и гибридные. Специалисты использовали стандартную технологию оптического распознавания текста, для которой они сначала преобразовывали PDF-файлы в изображения, а затем подвергали оптическому распознаванию, из-за чего терялись такие важные данные, как закладки, таблицы с содержанием и гиперссылки. Чтобы не потерять ничего важного, федеральному агентству необходимо было индексировать весь текст в документе, а также сохранить ключевые свойства PDF.

Решение

Чтобы индексировать все документы, а также сохранить содержащуюся в них информацию, агентство выбрало решение PDF Optimization Suite для OpenText Captiva® от Foxit. С помощью этого пакета инструментов специалисты агентства выполнили оптическое распознавание всех документов, находящихся в их хранилище (OpenText Documentum®). Теперь благодаря этому решению они могут искать нужные документы, не опасаясь потери информации. Документы, прошедшие оптическое распознавание текста, были индексированы после размещения в среду Documentum.

Результаты

С помощью пакета инструментов PDF Optimization Suite от Foxit федеральному агентству удалось избежать потери информации, а также создать полностью индексированные файлы. Разработчики Foxit — профессионалы своего дела. Они смогли создать решение, благодаря которому не требовалось преобразовывать PDF-файлы в изображение перед обработкой, что позволяет сохранить все закладки, метаданные, PDF/A, гиперссылки и т. д. Все этого помогло на 85 % уменьшить время обработки файлов по сравнению с прежним подходом — стандартным оптическим распознаванием текста. За счет этого решения специалисты NYSDEC смогли не только сохранить важнейшую информацию, но и заметно повысить скорость обработки. Кроме того, решение оказалось настолько удобным и простым, что сотрудники быстро интегрировали его в свои рабочие процессы.



Преимущества

Поставленная задача	Достигнутые преимущества
<ul style="list-style-type: none">▶ Исключение риска потери информации, как с предыдущим подходом стандартного оптического распознавания текста	<ul style="list-style-type: none">✓ Пакет инструментов PDF Optimization Suite от Foxit помог выполнить оптическое распознавание документов агентства и вместе с тем сохранить такие важнейшие свойства, как закладки, метаданные, PDF/A, гиперссылки и т. д.
<ul style="list-style-type: none">▶ Оптическое распознавание текста всех документов агентства, включая сложные PDF-файлы	<ul style="list-style-type: none">✓ Благодаря PDF Optimization Suite сотрудники NYSDEC могут искать нужные документы в хранилище по тексту, не опасаясь потери информации.
<ul style="list-style-type: none">▶ Исключение необходимости преобразовывать PDF в изображение перед обработкой	<ul style="list-style-type: none">✓ Поскольку нет необходимости в дополнительном преобразовании, оптическое распознавание с помощью PDF Optimization Suite требует на 85 % меньше времени, чем при предыдущем подходе.
<ul style="list-style-type: none">▶ Удобная интеграция в существующую инфраструктуру	<ul style="list-style-type: none">✓ Специалистам удалось без труда интегрировать PDF Optimization Suite от Foxit в среды Documentum и Captiva.