

Компания Microform выполняет работу для British Online Archives с применением PDF Compressor



Microform — один из крупнейших поставщиков услуг сканирования в Великобритании. Компания уже более 40 лет работает в области микросъемки и сканирования и с 2015 года использует решение PDF Compressor от Foxit Software. PDF Compressor — лидирующее программное решение для автоматического оптического распознавания символов (OCR) и преобразования в формат PDF. Оно преобразует бумажные документы, отсканированные изображения и созданное в цифровом формате содержимое, например сообщения электронной почты и документы Microsoft Office, в сжатые и превосходно оптимизированные файлы формата PDF и PDF/A, полностью доступные для поиска текста. Основным приоритетом является эффективность. PDF Compressor предлагает набор функций для автоматизации, избавляет от ненужных этапов обработки и оптимизирует процесс преобразования большого числа документов намного лучше, чем другие продукты. Эти дополнительные функции ускоряют выполнение бизнес-процессов, повышают удовлетворенность клиентов и позволяют компаниям увеличить доход.



Все это указывает на то, что решение PDF Compressor было правильным выбором для Microform. «Только за последние десять месяцев мы использовали его для преобразования более четырех миллионов страниц счетов-фактур, документов отдела кадров, медицинских книжек, газет и т. д., — говорит Карл Вуд, специалист по технической поддержке в Microform. — От двух до трех миллионов из этих страниц были цветными изображениями или изображениями с градацией серого, и приблизительно 500 000 из них были опубликованы в Интернете на веб-сайте British Online Archives».

Процесс был разработан таким образом, что большая часть документов сканировалась в черно-белом формате. «Обычно мы сканировали документы в цвете, только если они содержали важную цветную информацию, например карты, архитектурные чертежи, фотографии, графику, диаграммы с цветным кодированием», — объясняет Вуд.

Компания Microform завершила флагманский проект с применением PDF Compressor от Foxit Software: веб-сайт для **British Online Archive (BOA)**. В BOA размещено приблизительно 4 миллиона наборов данных из частных и общедоступных архивов, которые библиотекари, профессора, студенты и исследователи в сфере гуманитарных наук могут использовать для изучения целого тысячелетия мировой истории. Многие из этих документов были созданы компанией Microform с применением решения Foxit PDF Compressor.

Foxit Software Inc.
41841 Albrae Street
Fremont CA 94538, USA

sales_ea@foxitsoftware.com
support_ea@foxitsoftware.com
foxitsoftware.com/enterprise-automation

Отдел сбыта: +1(347)-292-2714
Служба поддержки: +1(718)-793-7878

Поэтому для British Online Archives исходные документы сканировались в цвете в целях сохранения содержимого, в то время как микропленки и микрокарты всегда сканировались в градации серого для повышения качества. Сканирование в градации серого также улучшается при использовании функции сжатия Foxit PDF Compressor, которая позволяет создавать небольшие файлы высокого качества.

В результате получаются эффективно созданные PDF-документы высокого качества, готовые к безошибочному и долгосрочному использованию на устройствах с любой операционной системой. Они также содержат необходимые метаданные и поддерживают поиск по всему тексту, что очень важно для студентов и исследователей.



О компании British Online Archives

Компания British Online Archives является одним из крупнейших издателей научно-образовательных материалов в Великобритании. Ее целью является предоставление студентам и исследователям гуманитарных и социальных дисциплин доступа к уникальным коллекциям первоисточников. Для этого на веб-сайте компании размещено около 4 миллионов записей из частных и общедоступных архивов. Эти записи — организованные по темам, от политики и войн до рабства и медицины — освещают тысячу лет мировой истории.

Здесь найдется нужная информация для каждого, будь то обычный человек, интересующийся историей семьи, библиотекарь, пытающийся адаптироваться в эпоху цифровых технологий, или профессор, ищущий новаторские средства обучения. Дополнительные сведения можно найти на сайте <https://microform.digital/boa/>



О компании Microform

Вот уже более 50 лет компания Microform предоставляет один из наиболее полных комплексов услуг по сканированию и микросъемке в Великобритании. Она была основана в 1956 году и называлась тогда Micro Methods (позднее E.P. Microform, затем просто Microform). В начале это было издательство, выполнявшее микросъемку исследовательских материалов и диссертаций для научно-образовательных учреждений. 4 июля 1988 года нынешний руководитель компании Найджел Ле Пейдж вместе со своей женой Гленис осуществил выкуп контрольного пакета акций руководством у предыдущих владельцев. В тот же год компания сменила свое название на Microform и впоследствии расширилась. В 2016 году компания получила престижный сертификат соответствия стандарту ISO 27001 (Управление информационной безопасностью). Дополнительные сведения можно найти на сайте <https://microform.digital/>