



of technology and business  
innovation  
2000 - 2010

intelscape

## inteliCapture

**Дополнительная функция обработки графических файлов и распознавания текста для систем планирования и управления информационными ресурсами предприятий**

### ЗАДАЧА:

■ Обработка бумажных носителей в системе документооборота приводит к повышенной нагрузке на ресурсы организаций из-за необходимости вести поиск, категоризацию, обеспечивать защиту, архивирование, экстренное восстановление и другие действия, связанные с переработкой информации. В сочетании с обработкой электронных документов (Word, Excel, PDF, электронная почта и т.д.) организация может преобразовать информацию в реальный капитал и получить в свое пользование целостную систему работы с документами.

Однако выполнение задачи перевода бумажных документов в электронную форму связано с невероятными затратами и создает целую новую статью накладных расходов. Для простого перемещения документа в канцелярскую папку необходимо отсканировать документ, обработать его в программе распознавания текста и сохранить его в электронном виде системы планирования и управления информационными ресурсами.



### РЕШЕНИЕ:

■ inteliCapture устраняет ненужные расходы и ошибки, сопутствующие превращению бумажных копий документов в электронные. Программа распознает и автоматически сохраняет документы всех видов (неструктурированные, частично структурированные, форменные, переменной формы) в системе планирования и управления информационными ресурсами предприятия.

Сложная и трудоемкая задача сканирования каждого документа в отдельности благодаря этой программе превращается в процесс, где от пользователя требуется лишь сложить документы в стопку и вложить ее в подающий лоток устройства сканирования. inteliCapture создаст отдельный файл в формате PDF для каждого документа в стопке, импортирует его в систему организации или систему планирования информационных ресурсов вместе со всеми основными параметрами, и переместит их в соответствующую папку. Вот и все!

Платформа: **ABBYY**



Функции	Модуль пакетной обработки	Модуль обработки и форм
<b>ИНТЕГРИРОВАНИЕ</b>		
УИРП: сервер Microsoft Office SharePoint	✓	✓
ПУРП: Microsoft Navision	✓	✓
<b>СТРУКТУРА</b>		
Промышленная таксономия	✓	✓
Формы промышленного применения для скоросшивателей и типов документов		
<b>РАСПОЗНАВАНИЕ</b>		
Оптическое распознавание символов (191 язык), полный текст, штрихкоды (2D и 3D)	✓	✓
Система распознавания почерка (машинное распознавание трудночитаемых текстов, 180 языков), и контрольных меток		✓
Словарное сопровождение более чем на 40 языках		✓
<b>ИНТЕГРИРОВАНИЕ РАСПОЗНАВАНИЯ ОТ ИСХОДНОГО ДО КОНЕЧНОГО СИМВОЛА</b>		
Отделение сканированных партий документов в многостраничные документы с метаданными	✓	✓
Возможность конвертации отсканированных документов в насыщенный текстовый формат (Word, Excel, PDF, PDF/A, RTF, XML)	✓	✓
Интеллектуально определенные интеграционные цели (от исходной графики до целевой системы управления и планирования информационных ресурсов)	✓	✓
Интеллектуально определенные целевые сайты, библиотеки, папки, документы	✓	✓
Способность определения расчетных целевых показателей на считанных метаданных	✓	✓
Конфигурируемый процесс переработки поэтапных операций	✓	✓
Распределение операционной поддержки (защита, сжатие, плановая передача через несколько точек)	✓	✓
<b>НЕСТРУКТУРИРОВАННЫЕ ДОКУМЕНТЫ</b>		
Периодически: команда «СКАН» для периодического сканирования и распознавания с персонального сканера	✓	✓
Партия: создание отдельных страниц для помещения документов в стопки и пакетного сканирования	✓	✓
<b>ЧАСТИЧНО СТРУКТУРИРОВАННЫЕ ДОКУМЕНТЫ</b>		
Документы, созданные на основе слияния или с идентификаторами		✓
<b>ФОРМЫ (УСТАНОВЛЕННЫЕ И ИЗМЕНЯЕМЫЕ)</b>		
Сопоставление формы с конфигурируемым шаблоном		✓
Оptionная проверочная рабочая станция для исправления несовпадений		✓
Динамичное сопоставление информации (при расхождении формы)		