



Всемирно известная программа для печати этикеток, штрих-кодов RFID-меток и карточек.

Компания Seagull Scientific завоевала и удерживает первое место в области технологий печати с 1985 года. Программа BarTender была самой первой программой под Windows, которая поддерживала как лазерные, так и промышленные принтеры для печати этикеток. Сегодня ПО BarTender – уже нечто большее, чем просто программа для создания и печати этикеток. Обладая поддержкой RFID-меток, печати и кодирования смарт-карт, а также мощными функциями рисования и надежным комплектом сопутствующих приложений, BarTender представляет собой по-настоящему единое решение для разработки и печати.

BarTender великолепно работает как в "автономном" режиме, так и в интеграции с другими приложениями. Эта программа является прекрасным решением практически для любой отрасли, где требуется печать, создание и нанесение этикеток, прямая маркировка на деталях и упаковке, производство знаков и для многих других сфер применения. На следующей странице мы расскажем, почему тысячи крупнейших компаний мира и сотни тысяч пользователей в более чем 150 странах зависят от BarTender.



Вы всегда можете положиться на BarTender®

Легкость обучения и использования

Интуитивное управление мышью, виртуальные «мастера», всегда готовые прийти на помощь, а также наше пристальное внимание к созданию хорошего впечатления и ощущения от работы с программой сразу же рождают у пользователя чувство давнего знакомства. Огромное количество разнообразных функций предоставляет вам свободу в реализации своих замыслов по мере приобрете-



Стандартные этикетки и готовые для печати шаблоны

При использовании готовых шаблонов или при создании новых полнота и гибкость программы позволяют соответствовать любым стандартам печати.

Печать карточек!

Поддержка двустороннего дизайна, захват изображения во время печати, работа со смарт-картами и магнитными полосами дают возможность считать BarTender действительно мощным решением для печати карточек. (См. отдельную брошюру)

Исключительные возможности управления шрифтами

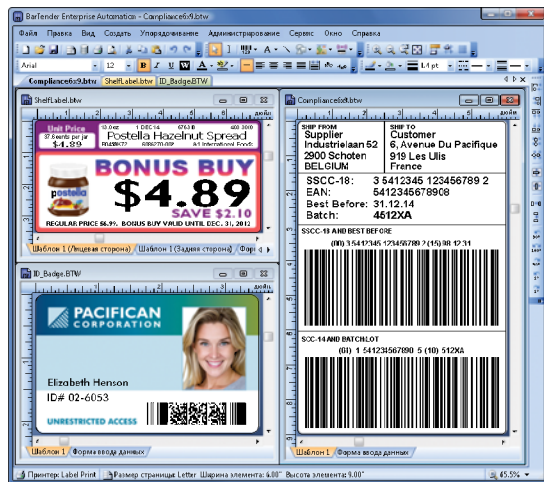
Доступ и настройка огромного количества шрифтов Windows и встроенных шрифтов принтера. Расширенное форматирование теперь включает верхний индекс, нумерацию, подсветку и другие функции. Полная поддержка Юникода.

Расширенные функции рисования

Более 50 заранее изготовленных форм, которые можно изменять и перекрашивать по вашему желанию.



ABC



Точное отображение и предварительный просмотр позволяют быстро разрабатывать этикетки без расходов на их печать.

Улучшенная, настраиваемая нумерация

Создавайте как простые серийные номера, так и сложные, настраиваемые последовательности символов.

Встроенные и HTML-совместимые формы заполнения данных

С легкостью создавайте собственные формы для ввода данных во время печати. А редакция Enterprise Automation даже отображает диалоги в интернет-обозревателе!



Создайте окна для ввода необходимых данных, соответствующие особенностям вашего процесса работы.

Возможность печати из интернет-обозревателя


В редакции Enterprise Automation можно просматривать эскизы шаблонов практически отовсюду и отправлять задания печати на обработку центральной копией программы BarTender.


Самая мощная в мире поддержка весов


Получайте данные о весе продуктов из многочисленных вариантов весов и добавляйте их в формы во время печати.


Мощные сопутствующие приложения


Основная программа BarTender сопровождается восемью сопутствующими приложениями, которые помогают упростить работу по разработке дизайна и печати. (Не во всех редакциях доступны все функции. См. подробную информацию на сайте www.bartenderbarcodesoftware.com.)


 Промежуточная служебная программа **Commander** позволяет управлять ПО BarTender из других программ, не требуя написания дополнительного программного кода. Вместо этого утилита Commander автоматически "будит" BarTender и запускает задания печати в ответ на всевозможные "триггеры".


 Утилита **BarTender Security Center** обеспечивает другие приложения пакета ПО функциями защиты, такими как управление полномочиями пользователей и шифрование формата.


 Приложение **Librarian** дает возможность пользователям, дизайнерам и администраторам скоординировано и надежно управлять хранением и изменением версий документов BarTender и других файлов. Можно даже выполнять возврат к старым версиям документов.

 Приложение **Printer Maestro** объединяет различные функции управления печатью в среде Windows в одно настраиваемое представление. Оно упрощает осуществление контроля над многочисленными заданиями, принтерами и расходными материалами в больших сетях.

 Приложение **History Explorer** позволяет просматривать зарегистрированные данные о выполненных заданиях печати, включая служебные сообщения и снимки состояния. Программа является важным инструментом для подготовки к аудиту.

 Приложение **Reprint Console** позволяет быстро просматривать записи предыдущих заданий печати и выполнять повторную печать всех или выборочных элементов. Оно работает даже после изменения исходной базы данных шаблона.

 Служебная программа **Print Station** предоставляет пользователям без специальной технической подготовки простой интерфейс в стиле "наведи и щелкни". Для выбора и печати шаблонов даже не нужно разбираться во внутреннем устройстве программы дизайна.

 Приложение **Batch Maker** позволяет составить список из нескольких шаблонов и распечатать их в одном "пакете". Такие пакеты можно печатать из программ Batch Maker, BarTender, Print Station или из проводника Windows.

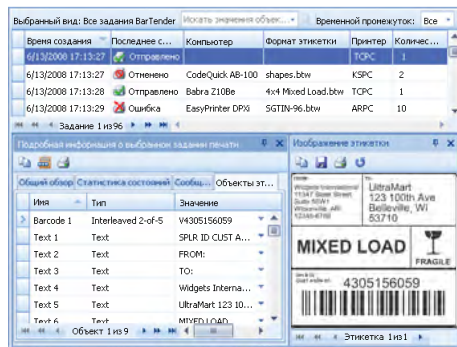
Интеграция с другими программными продуктами

Умные «мастера»

Многочисленные «мастера» позволяют в пошаговом режиме принимать важные решения по дизайну, которые влияют на производительность печати и соответствие стандартам.

Многоуровневая защита

Security Center регулирует соответствие действий пользователей нормативам военной, фармацевтической, химической и других отраслей промышленности, требующих высокого уровня безопасности. Защищайте шаблоны своих этикеток паролями и шифрованием. Воспользуйтесь программой Librarian для управления процессом публикации. Осуществляйте проверку зарегистрированных событий в History Explorer.



Используйте History Explorer для просмотра предыдущих заданий печати и запросов на получение полномочий.

Импорт и экспорт графики

Простое добавление логотипов компании и изображений продуктов. Реализована поддержка камер, сканеров и большинства графических форматов. Кроме того, можно экспортировать штрих-коды для использования в других программах.

Библиотеки промышленных символов

Воспользуйтесь широким выбором высококачественных масштабируемых символов в таких категориях, как электробезопасность, опасные материалы, упаковка и т.д.



Добавление собственных функций с использованием сценариев

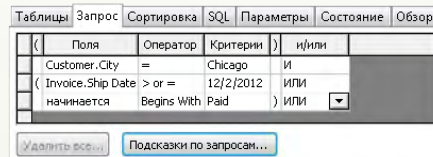
Visual Basic Script

Мастер скриптов Visual Basic поможет вам настроить BaTender для решения широкого круга нетривиальных задач по обработке данных.

BaTender предоставляет набор эффективных средств для работы с другими программами.

Мощные и гибкие механизмы обмена данными

Осуществляйте выборку данных с помощью простейших списков или самых сложных SQL-запросов.



Окно запроса позволяет легко задать сложный поиск.

Поддержка большинства баз данных

BaTender обеспечивает удобный доступ к текстам, электронным таблицам и базам данных. В том числе BaTender поддерживает драйверы Microsoft ODBC и OLE DB для десятков форматов данных, даже для таких платформ, как LINUX, AS/400, баз данных Oracle и т.д. BaTender поддерживает динамический просмотр данных во время разработки и сливание данных во время печати.

Обработка событий и регистрация заданий

Для обеспечения высокой надежности, контроля и успешного выполнения автоматических заданий печати редакции Automation программы BaTender предоставляют средства записи детальной информации о заданиях печати, изображениях шаблонов, предупреждениях и ошибках в базу данных SQL.

Предупреждающие сообщения снижают время простоя

Автоматические электронные сообщения об ошибках и предупреждения немедленно оповещают вас о проблемах печати.

Скрытая работа из других программ

Когда вы управляете BaTender из других программ, ваши пользователи могут даже не догадываться о том, что распечаткой занимается BaTender.

Автоматический анализ и обработка запросов XML из приложений Oracle: WMS и MSCA.



Сертифицированный интерфейс к инфраструктуре SAP Auto-ID Infrastructure (All) платформы NetWeaver. Наличие поддержки SAP IDocs.



Обработка XML-запросов на печать из программы IBM Sensor Events (предыдущие названия Premises Server и Premises RFID Server) и возвращение состояния печати.

Интеграция на базе «триггера»

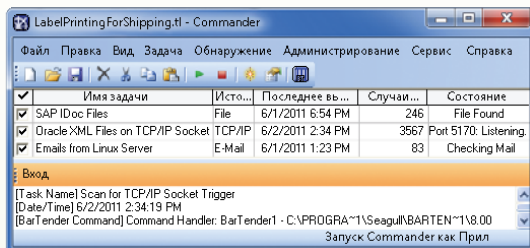
Промежуточная служебная программа Commander позволяет приложениям, которые не могут напрямую выходить на BaTender, запускать задания печати. Запускайте Commander с помощью триггеров, расположенных в файлах, электронной почте, сигналах последовательных портов или протокола TCP/IP. После этого Commander запустит программу BaTender, которая считывает данные и печатает задание.



*Требуется редакция Enterprise Automation

Удобное управление из других платформ

Хотя программы Commander и BarTender работают в среде Windows, они успешно обрабатывают события триггера, сформированные другими операционными системами.



Commander дает возможность управлять приложением BarTender с помощью данных, полученных из других операционных систем (Linux/UNIX, AS/400, AIX и т.д.) без написания кода.

ActiveX Automation

Версии Automation предоставляют поддержку компонентов Microsoft ActiveX для углубленной интеграции.

Наборы инструментальных средств разработчика (SDK) «.NET» упрощают интеграцию

Вместо того чтобы создавать приложение "с нуля", можно воспользоваться заранее написанным кодом на VB и C#, который поставляется в составе среды разработки .NET, и выполнить работу намного быстрее.

- ▶ **SDK для печати:** для управления одним приложением BarTender.
- ▶ **SDK для сервера печати:** для управления несколькими приложениями BarTender одновременно.
- ▶ **Пример веб-приложения:** Пример приложения ASP.NET для печати из веб-браузера.
- ▶ **Дополнительные SDK:** Librarian и System Database BarTender.

Двунаправленная печать

BarTender, Commander и SDK поддерживают возврат сведений о состоянии задания в управляющие приложения.

Централизованные возможности печати

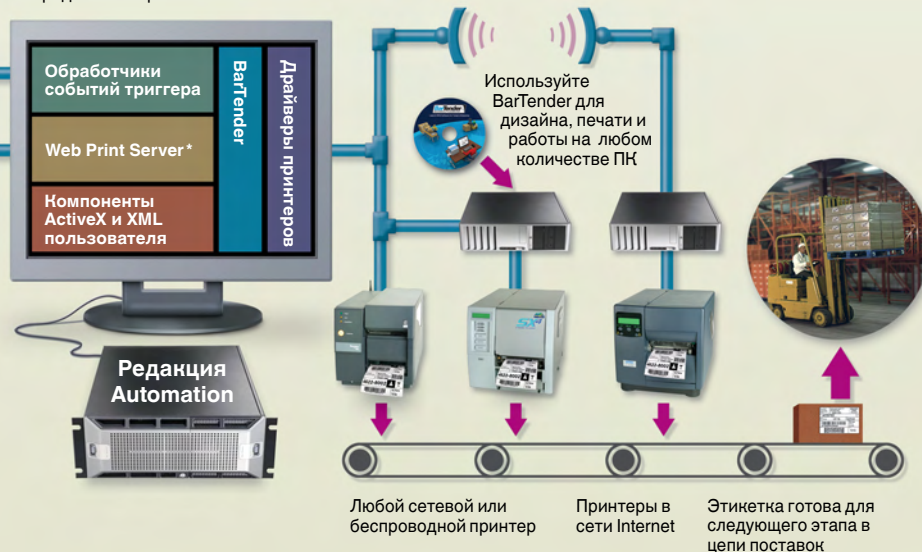
Редакция Enterprise Automation позволяет многочисленным пользователям сети задавать, запускать и направлять на обработку задания печати, используя одну копию программы BarTender.

Экспорт кода заданий печати

Кроме прямой печати заданий редакции Automation могут экспортировать шаблоны в виде особым образом отформатированных кодов команд принтера для дальнейшего изменения и использования в других приложениях. Эти коды можно загрузить на различные устройства, включая:

- ▶ **Принтеры с поддержкой XML** для настройки и загрузки шаблонов
- ▶ **Устройства ввода данных** с прямым подключением к принтеру
- ▶ **Интегрированные SAP-системы**, использующие сценарии SAPscript-ITF
- ▶ **Специализированные программы** для любой ОС (как мобильной, так и настольной версии)

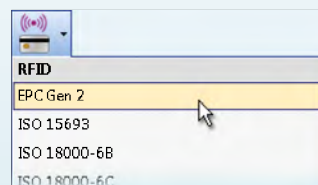
Запросы триггера и обозревателя обрабатываются и передаются в приложение BarTender



Поддержка RFID

Полнота и гибкость технологии меток автоматической идентификации следующего поколения

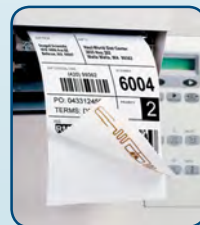
Все редакции, за исключением редакции Basic, позволяют добавлять объекты RFID в шаблоны так же легко, как создавать штрих-коды и другие объекты.



Поддержка новейших типов меток и форматов данных

Поддерживаемые типы меток: EPC Class 1, Gen2, ISO 18000-6b, ISO 15693, Tag-It, I-CODE, TagSys, My-d, Picotag и

прочие. Поддерживаются форматы Wal-Mart, DoD, EPC, а также пользовательские форматы.



Отображение RFID-метки на экране

Отображение в редакторе этикеток очертаний RFID-антенны, микросхемы и подложки поможет избежать некорректного размещения объектов печати.



Отображение RFID-метки на экране дает возможность оптимизировать дизайн шаблона.

Бесплатная техническая поддержка

В течение всех рабочих дней наши офисы в США, Европе и Азии предоставляют круглосуточную бесплатную поддержку по телефону и электронной почте.

Для правильного выбора редакции BarTender обратитесь внимание на таблицу сопоставления характеристик.

Что нового в BarTender 10.1

Новая функция «Слои» для создания универсальных макетов

В версии BarTender 10.1 самый лучший программный продукт для печати и маркировки стал еще лучше за счет дополнительных функций и усовершенствований, которые поддерживают еще более сложные макеты и позволяют решать трудные задачи.

Самая универсальная в мире поддержка штрих-кодов

В версии BarTender 10.1 самое лучшее в мире приложение для штрих-кодов дополнено еще 34 системами символов (всего 95), включая iQR, GS1 QR и большое количество дополнительных двумерных, круговых и линейных кодов, а также дополнительные системы символов для медицинской и почтовой продукции.

Расширенная сериализация

В версии программы BarTender 10.1 сериализация стала более гибкой, так как была добавлена сериализация по страницам и по заданиям. Показания счетчиков могут быть сброшены в зависимости от записей в базе данных, или при изменении источника данных, поля базы данных, времени или даты.

Новые поля глобальных данных

Поля глобальных данных могут обмениваться источниками данных для всех документов, которые используют одну и ту же системную базу данных BarTender. Например, можно обмениваться увеличивающимися последовательными номерами для документов внутри сети.

Новые специальные шаблоны страниц

При распечатке нескольких страниц этикеток программа BarTender может напечатать данные за пределами этикетки, как например: "Страница 3: Этикетки 21-30" в верхнем или нижнем колонтитуле.

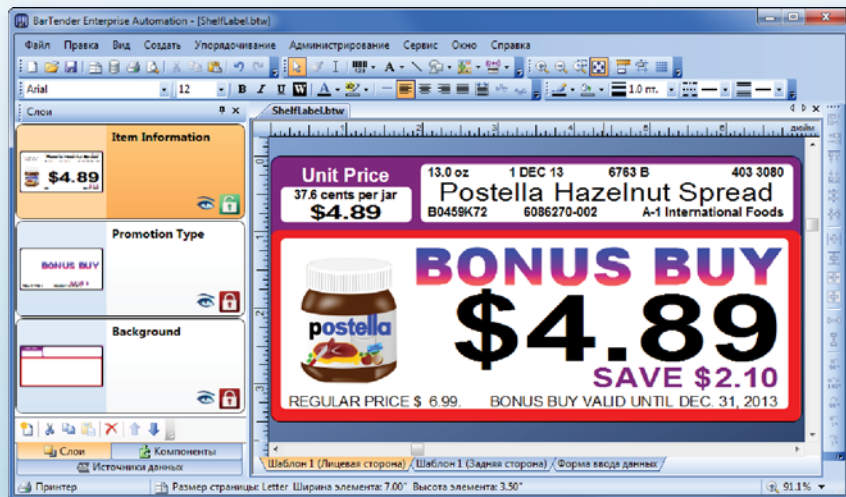
Новая условная печать

Версия программы BarTender 10.1 обеспечивает простую условную печать, благодаря чему макеты могут соответствовать более сложным условиям. Можно контролировать, когда напечатать шаблоны, слои и объекты на основании одного источника данных или поля базы данных, или исходя из нескольких условий – во всех случаях без использования сценариев.

Модернизированное приложение Print Station и Web Print Server

Print Station может показывать документы, хранящиеся в разных местах. Приложение Web Print Server по внешнему виду и функциям похоже на мастер печати программы BarTender. Оба приложения поддерживают функцию предварительного просмотра печати и могут использовать документы из приложения Librarian.

Новая функция слоев дает возможность создавать универсальные макеты этикеток и карточек. В зависимости от конкретных условий слои можно скрывать или печатать. Слой можно заблокировать так, чтобы его нельзя было изменить. Содержание можно печатать на слоях пластиковых карточек-пропусков, включая черно-белую печать, проявляемую под УФ-лучами и печать на верхнем слое.



Более удобное использование и улучшенный дизайн

Создавать и печатать в версии приложения BarTender 10.1 стало еще проще:

- ▶ Простое выравнивание объектов за счет соотношения их положения относительно других объектов, а не только линейки
- ▶ С помощью новой функции Format Painter можно переносить стиль и свойства штрих-кодов с одного объекта, шаблона, документа на другой
- ▶ Соединение линий для создания нужных фигур, при перемещении одной из линий остальные остаются соединенными друг с другом
- ▶ Наведение курсора, чтобы определить, какой объект будет выбран при нажатии клавиши мыши
- ▶ Редактирование рисунков после вставки их в документ
- ▶ Постоянное использование инструментов обработки изображений, таких как обрезание
- ▶ Центрирование объектов в прямоугольной области
- ▶ Отображение имен источников данных и полей базы данных на объектах, которые их используют
- ▶ Вход в режим редактирования текстовых объектов на экране одним нажатием клавиши мыши, что дает возможность быстро поменять текст
- ▶ Более простой ввод даты с помощью новой функции календаря/выбора даты

Дополнительные новые функции

Кроме того, BarTender версии 10.1 включает:

- ▶ Обзорщик "Выбор штрих-кода" с расширенными функциями, включая поиск и альтернативные имена
- ▶ Лучшая поддержка устройств печати и наклейки, включая возможность печати в неограниченном количестве, пока печать не будет отменена
- ▶ Кодировка рисунков и прочих бинарных данных в штрих-коды, RFID-метки и смарт-карты для применений обеспечения безопасности
- ▶ Создание источников данных с именами без конкретного объекта, создание "переменных", которые можно копировать из одного документа в другой
- ▶ И многие другие новые и усовершенствованные возможности

Подробную информацию можно получить в Интернете по адресу:

www.WhatsNewInBarTender/details

SEAGULL
SCIENTIFIC

EMEA: emeasales@seagullscientific.com
+34 91 435 25 25 • +44 (0) 1926 428746 (UK)
Центральный офис (американский континент):
sales@seagullscientific.com
Азиатско-тихоокеанский регион:
asiasales@seagullscientific.com
Япония: japansales@seagullscientific.com

Сравнительные характеристики четырех редакций

Лицензирование по количеству принтеров

Обе редакции Automation позволяют работать с программой неограниченному числу сетевых пользователей. Лицензирование производится в зависимости от количества принтеров, которые будут использоваться приложением BarTender в сети.

Enterprise Automation

EA Самая полная версия с серверными функциями централизованной печати и администрирования. Самые передовые функции интегрирования. Поддержка RFID-меток и всех функций печати и кодирования смарт-карт. Содержит все 8 сопутствующих приложений, включая систему Librarian и самую полную версию модуля Security Center. В приложение Printer Maestro включена функция отслеживания расходных материалов для принтера.

Automation

A Все функции программы BarTender по разработке этикеток плюс стандартные интеграционные возможности автоматизированного управления из других приложений. Поддержка RFID-меток. Работают практически все функции печати карточек за исключением кодирования, которое поддерживается только на уровне магнитных полос. Не поддерживает расширенные функции сервера. Не содержит приложения Librarian и расширенных функций приложения Security Center. Printer Maestro организует работу только сетевых принтеров, доступных для локального ПК, и не ведет учет расходных материалов принтера. Регистрация заданий печати, приложение History Explorer и функция перепечатки Reprint поддерживают только локальную базу данных.

Лицензирование по количеству ПК

Редакции Professional и Basic лицензируются по количеству ПК, на которых установлено приложение BarTender.

Professional

P Все возможности дизайна редакций Automation и большинство возможностей доступа к данным, за исключением автоматического подключения из других приложений. Поддержка RFID-меток. Работают практически все функции печати карточек за исключением кодирования, которое поддерживается только на уровне магнитных полос. Содержит сопутствующие приложения Print Station и Batch Maker.

Basic

B Все главные возможности программы BarTender, за исключением доступа к базам данных и автоматизации. Работают практически все функции печати карточек за исключением кодирования, которое поддерживается только на уровне магнитных полос. В поставку включено лишь одно сопутствующее приложение: Print Station.

РЕДАКЦИИ	EA	A	P	B
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ				
Лицензирование по количеству принтеров	•	•	•	•
Лицензирование по количеству ПК			•	•
Бесплатная поддержка по телефону и электронной почте	•	•	•	•
ДИЗАЙН ШАБЛОНОВ				
Работа в режиме отображения окончательного вида шаблона	•	•	•	•
Импорт различных графических форматов	•	•	•	•
Поддержка сканеров с интерфейсами Twain и WIA	•	•	•	•
Разработка и печать двусторонних шаблонов	•	•	•	•
Библиотеки шрифтов промышленных символов	•	•	•	•
Возможность изменения объектов шаблона в ходе печати программными средствами	•	•	•	•
Поворот объектов с точностью до десятой доли градуса	•	•	•	•
Экспорт штрих-кодов в другие программы	•	•	•	•
Неограниченная глубина отмены / повтора	•	•	•	•
Возможность использования всей палитры цветов для любых объектов шаблона	•	•	•	•
Библиотека готовых шаблонов	•	•	•	•
Объединение различных объектов шаблона в компоненты для повторного использования	•	•	•	•
Метрическая и дюймовая системы измерения	•	•	•	•
РАБОТА С ТЕКСТОМ				
Редактирование и масштабирование текста на экране	•	•	•	•
Мощный редактор с расширенными возможностями редактирования	•	•	•	•
Поддержка форматов RTF, HTML и XAML	•	•	•	•
ШТРИХ-КОДЫ И RFID-МЕТКИ				
Мастер источника данных идентификатора приложения GS1	•	•	•	•
Автоматическая обработка контрольной цифры	•	•	•	•
Полнофункциональные оригинальные RFID-объекты	•	•	•	•
ПЕЧАТЬ				
Поддержка более чем 3000 промышленных принтеров	•	•	•	•
Стандартные драйверы Windows, использование диспетчера очереди печати Windows	•	•	•	•
Программа Batch Maker определяет и печатает "пакеты" различных документов BarTender	•	•	•	•
Программа Print Station позволяет осуществлять выбор и печать документа одним щелчком	•	•	•	•
Условная печать шаблонов	•	•	•	•
Поддержка принтеров с XML-возможностями	•	•	•	•
Поддержка встроенных штрих-кодов, серийных номеров и копий	•	•	•	•
Количество отпечатков можно устанавливать с клавиатуры или из источника данных	•	•	•	•
ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ				
Разработка форм для ввода данных во время печати с клавиатуры и со сканера штрих-кодов	•	•	•	•
Поддержка формами ввода данных с весов	•	•	•	•
Чтение текстовых файлов, баз данных, электронных таблиц и т.д.	•	•	•	•
Доступ к данным из различных таблиц	•	•	•	•
Использование графики из баз данных	•	•	•	•
Мастер запросов и помощник SQL	•	•	•	•
Выбор записей во время печати	•	•	•	•
ОБРАБОТКА ДАННЫХ				
Обычная сериализация	•	•	•	•
Расширенная нумерация	•	•	•	•
Полная поддержка Юникода	•	•	•	•
Получение данных от системных часов и с клавиатуры	•	•	•	•
Простой ввод специальных и непечатаемых символов	•	•	•	•
Настройка фильтров для ввода данных и проверки достоверности	•	•	•	•
Объединение источников данных	•	•	•	•

◆ Поддерживается общий доступ к централизованной базе данных

◇ Поддерживается только локальная база данных

▲ Поддерживаются все принтеры и задания печати в сети

△ Работает только с локальными и сетевыми принтерами (и заданиями печати), для которых на локальном ПК установлены драйверы

РЕДАКЦИИ	EA	A	P	B
ПЕЧАТЬ И КОДИРОВАНИЕ КАРТОЧЕК				
Захват изображения во время печати	•	•	•	•
Автоматическое распознавание лиц и обрезка	•	•	•	•
Кодировка магнитной полосы	•	•	•	•
Кодировка смарт-карты	•	•	•	•
СТАНДАРТНАЯ ИНТЕГРАЦИЯ				
Управление из других программ с использованием ActiveX	•	•	•	•
Утилита интеграции Commander: отслеживает входящие данные, запускает задания на печать и ведет журнал результатов	•	•	•	•
Запись в файл: Ошибки и события	•	•	•	•
Запись в базу данных: Ошибки и события, а также подробные сведения о заданиях печати BarTender	◆	◇		
Настраиваемые электронные сообщения об ошибках и событиях	•	•	•	•
Создание шаблонов кодов принтера	•	•	•	•
АДМИНИСТРИРОВАНИЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ СИСТЕМЫ				
Приложение Security Center управляет полномочиями пользователей и шифрует документы	•	•	•	•
Security Center поддерживает электронные подписи и регистрирует запросы на получение полномочий в журнале	•	•	•	•
Защита документов паролями	•	•	•	•
Перевод BarTender в защищенный пароль режим "только печать"	•	•	•	•
Приложение History Explorer проверяет предшествующие задания печати и другие события	◆	◇		
Регистрация в виде изображений всех выводов на печать	•	•	•	•
Запись номера редакции и описаний изменений в файл документа	•	•	•	•
Приложение Librarian управляет публикацией документов, отслеживает изменения версий и осуществляет откат в защищенной базе данных	•	•	•	•
РАСШИРЕННАЯ ИНТЕГРАЦИЯ				
Сертификация по SAP для All	•	•	•	•
Чтение данных из SAP IDocs	•	•	•	•
Сертифицировано Oracle для WMS и MSCA	•	•	•	•
Поддержка IBM WebSphere Sensor Events	•	•	•	•
Приложение Commander обрабатывает триггеры из файлов, электронной почты и с последовательных портов	•	•	•	•
Улучшенная версия Commander обрабатывает триггеры и данные TCP/IP	•	•	•	•
Приложение Commander оптимизировано для управления несколькими заданиями печати одновременно	•	•	•	•
.NET SDK для управления одним экземпляром BarTender	•	•	•	•
.NET SDK для работы с несколькими экземплярами BarTender	•	•	•	•
.NET SDK для автоматизации использования системной базы данных BarTender System Database	•	•	•	•
.NET SDK для автоматизации использования Librarian	•	•	•	•
Преобразование различных форматов XML с помощью XSL	•	•	•	•
Встроенные в BarTender командные сценарии XML ускоряют автоматизацию и облегчают удаленный контроль	•	•	•	•
УПРАВЛЕНИЕ ПЕЧАТЬЮ ПРЕДПРИЯТИЯ				
Поддержка запросов печати многочисленных сетевых пользователей к централизованному серверу	•	•	•	•
Сетевая и интернет-печать на базе интернет-обозревателя	•	•	•	•
Поддержка кластера серверов Windows Cluster Server	•	•	•	•
Приложение Reprint Console осуществляет повторную распечатку утраченных или поврежденных заданий	◆	◇		
Приложение Printer Maestro отображает состояние всех заданий печати Windows в одном окне	▲	△		
Printer Maestro отслеживает использование носителей принтером и расходования его компонентов. Выдает настраиваемые оповещения	•	•	•	•

Для получения дополнительных сведений посетите наш веб-сайт.

Поддерживаемые принтеры и стандарты

Принтеры

Программа BarTender поддерживает принтеры с драйверами Windows, включая большинство лазерных, струйных и матричных принтеров. Компания Seagull также разработала собственные улучшенные драйверы под Windows для следующих принтеров:

3M	cab	ETISYS	Markpoint	Printronix	ThermoTex
Accumax	Century Systems	Evolis	Mectec	Quick Label	Toshiba TEC
Argox	Citizen	General Code	Meto	Ring	TSC
APS	CognitiveTPG	Godex	Metrologic	Samsung	Tyco
Autonics	Comtec	Graphic Products	Monarch	SATO	Unimark
Avery Dennison	Datamax-O'Neil	GSK	Novexx	SII	Valentin
Birch	Datasouth	IBM	OPAL	System Wave	VIPCOLOR
Bixolon	Dedruma	Imaje	Pitney Bowes	TallyGenicom	Wasp
Brady	Domino	Intermec	Postek	Tharo	Wedderburn
C.Itoh	Eltron	KROY	Pressiza	Thermopatch	Zebra

Штрих-коды



Мощные функции и гибкость ПО BarTender позволяют разработать практически любой стандартный штрих-код или этикетку. Зачем создавать что-то с нуля, если есть множество заготовок? В комплект BarTender входят:

- ▶ Более 400 заранее отформатированных и готовых к использованию элементов штрих-кодов, основанных на:
 - ▷ 59 различных символиках штрих-кодов
 - ▷ 12 дополнительных стандартах штрих-кодов
- ▶ 16 стандартных примерах этикеток

Перейдите по ссылке, чтобы получить дополнительную информацию.

"Символики" и "Стандарты". Многие символики штрих-кодов используются одновременно в нескольких стандартах штрих-кодов и этикеток. Некоторые компании-разработчики ПО считают эти разнообразные стандарты отдельными символиками штрих-кодов, что неправильно.

Для получения дополнительных сведений посетите страницу

www.BarTenderSpecs.com/barcodes

Типы RFID-меток и форматы данных



Редакции Automation и Enterprise Automation поддерживают такие типы меток, как EPC Gen2, EPC Class 1, ISO 18000-6b, ISO 15693, Tag-It, I-CODE, TagSys, My-d и Picotag. Поддерживаются все форматы данных EPC, включая, помимо других, DoD, Wal-Mart, SGTIN, SSCC, GIAI, GID, GRAI и SGLN.

Языковая поддержка

При необходимости BarTender позволяет переключить интерфейс пользователя на один из следующих языков:

английский, венгерский, голландский, греческий, датский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный и традиционный), корейский, немецкий, норвежский, польский, португальский (европейский и бразильский), русский, тайский, турецкий, финский, французский, чешский, шведский, японский.



EMEA: emeasales@seagullscientific.com
+34 91 435 25 25 • +44 (0) 1926 428746 (UK)

Центральный офис (американский континент):
sales@seagullscientific.com
425 641 1408 • 800 758 2001 (США и Канада)

Азия-Тихий океан: asiasales@seagullscientific.com
Япония: japansales@seagullscientific.com

SAP® Certified
Integration with SAP Applications



(For full Windows compatibility list, please see website.)

© 2013 Seagull Scientific Inc., BarTender and Drivers By Seagull are trademarks or registered trademarks of Seagull Scientific, Inc. SAP is the registered trademark of SAP AG in Germany and in several other countries. Windows and the Windows logo are trademarks of the Microsoft group of companies. Oracle is a registered trademark of Oracle and/or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners.
082613 Russian - Русский

Драйверы принтеров

Компания Seagull является официальным поставщиком драйверов для многих известных производителей принтеров этикеток.

Более удобные и экономичные, чем встроенные драйверы

В большинстве других приложений для создания этикеток используется устаревшая технология DOS, при которой средства поддержки принтера внедряются в основную программу. Это может привести к возникновению проблем совместимости с Windows и снижению производительности сети. В отличие от них драйверы Seagull позволяют уменьшить затраты на обучение и администрирование благодаря отсутствию необходимости изучать и поддерживать частные альтернативы диспетчера печати Windows.

Преимущества стандартных драйверов Windows

Соответствие нашей архитектуры печати стандартам драйверов Microsoft дает следующие преимущества:

- ▶ Абсолютная совместимость с Windows
- ▶ Возможность использования диспетчера очереди печати Windows для ускоренной печати
- ▶ Улучшенная совместимость и скорость сети
- ▶ Отображение состояния принтера в диспетчере очереди печати Windows ("автономный", "необходима замена ленты" и т.д.)
- ▶ Быстрое обучение и простое администрирование
- ▶ Бесплатное обновление драйверов

Преимущества продукции Seagull

При использовании драйверов Drivers by Seagull с программой BarTender вы получите самую высокую производительность благодаря поддержке встроенных аппаратных функций большинства принтеров этикеток:

- ▶ встроенные штрих-коды и сериализация;
- ▶ кодирование RFID-меток и смарт-карт;
- ▶ загружаемые шрифты и изображения;
- ▶ встроенные в принтеры шаблоны;
- ▶ возможность сохранения постоянных объектов шаблона.

Drivers
by Seagull™