



Лучшее в мире программное обеспечение для создания этикеток и RFID-меток

Компания Seagull Scientific задает тенденцию использования технологии меток автоматической идентификации с 1985 года. BarTender была самой первой программой печати этикеток под Windows, которая осуществляла поддержку как лазерных, так и термотрансферных принтеров. Сегодня мы – крупнейший в мире разработчик стандартных драйверов Windows для RFID-принтеров и принтеров для печати этикеток. Сотни тысяч пользователей из более чем 150 стран считают BarTender самым простым и надежным программным обеспечением в области печати этикеток.

Печать высококачественных этикеток является лишь частью организации работы подразделений цепи поставок, таких как производство, складирование и сбыт. Именно поэтому BarTender обладает способностью работать как обособленно, так и в интеграции с другими программными приложениями. Усовершенствованная интеграция, усовершенствованное управление печатью и расширенные функции защиты – это лишь то немногое, что вы получите с приобретением самого современного пакета программного обеспечения для создания этикеток.



Программа BarTender® значительно упрощает процесс создания этикеток

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 приобретения вами большего опыта.



Создавайте объекты простым перетаскиванием.

Соответствие стандартам

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

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.

Улучшенная, настраиваемая нумерация

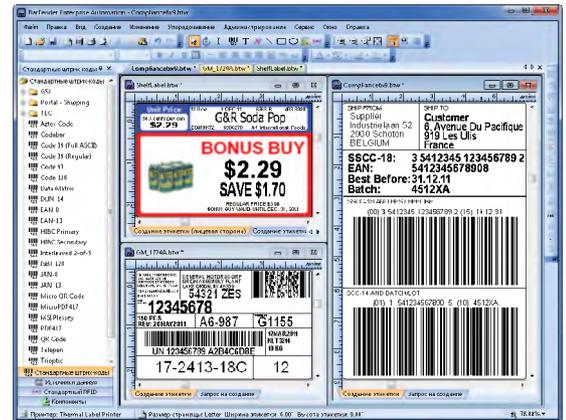
Вы можете создавать как самые простые серийные номера, так и сложные, настраиваемые последовательности символов.

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!

Самая мощная в мире поддержка весов

Получайте данные о весе продуктов из многочисленных стандартных весов и добавляйте собственные отображения весов в формы во время печати.



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

Импорт и экспорт графики

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



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

Мощные сопутствующие приложения

Основная программа для разработки дизайна и печати этикеток BarTender сопровождается максимумом приложениями, которые помогают пользователям упростить работу с этикетками. (Не во всех редакциях доступны все функции. См. подробную информацию на сайте www.seagullscientific.com)

-  Промежуточная служебная программа **Commander** автоматически обнаруживает триггерные сигналы из других программ и включает BarTender для печати этикеток. Программирования не требуется.
-  Приложение **BarTender Security Center** обеспечивает другие приложения пакета ПО функциями защиты, такими как управление полномочиями пользователей и шифрование формата.
-  Приложение **Librarian** позволяет большим группам пользователей осуществлять безопасное хранение и редактирование форматов этикеток и других файлов. Можно даже выполнять возврат к старым версиям.
-  Приложение **Printer Maestro** упрощает различные функции управления печатью в среде Windows посредством их объединения в одно настраиваемое представление.
-  Приложение **History Explorer** позволяет выполнять детальную проверку прошлых заданий печати этикеток, сохраненных в системной базе данных BarTender.
-  Приложение **Reprint Console** позволяет быстро просматривать записи предыдущих заданий печати этикеток и выполнять повторную печать всех или выборочных этикеток.
-  Приложение **Print Station** дает возможность пользователям осуществлять выбор и печать этикеток простым щелчком по нужной функции.
-  Приложение **Batch Maker** позволяет составить список из нескольких форматов этикеток и распечатать их в одном "пакете".

Возможность печати из интернет-обозревателя

В редакции Enterprise Automation можно просматривать предварительные изображения этикеток практически отовсюду и отправлять задания печати на обработку центральной копией программы BarTender.

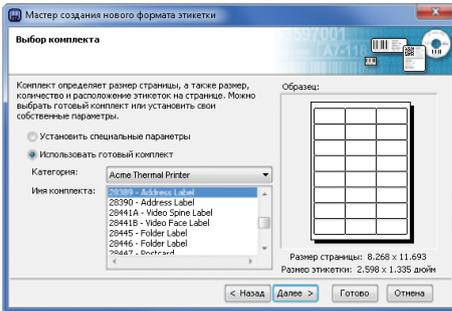
Добавление собственных функций с использованием сценариев Visual Basic

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

Интеграция с другими программными продуктами

Умные «мастера»

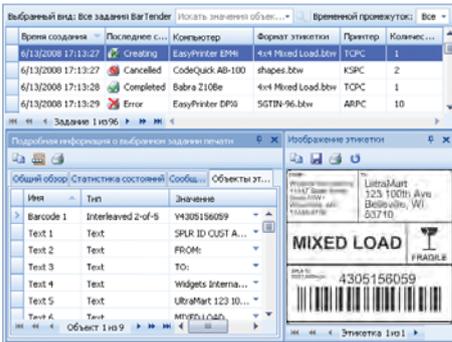
Многочисленные «мастера» позволяют в пошаговом режиме принимать важные решения по дизайну, которые влияют на производительность печати и соответствие стандартам.



Выбирайте этикетки из более чем 5000 готовых размеров или задайте свои собственные.

Многоуровневая защита

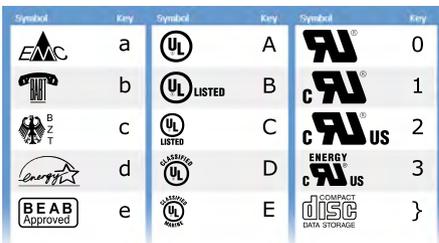
Security Center регулирует соответствие действий пользователей нормативам военной, фармацевтической, химической и других отраслей промышленности, требующих высокого уровня безопасности. Защищайте форматы этикеток паролями и шифрованием. Воспользуйтесь программой Librarian для управления процессом публикации.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



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

Библиотеки промышленных символов

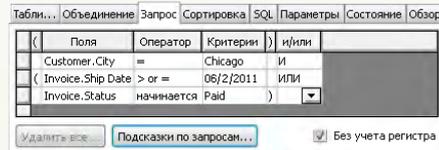
Воспользуйтесь широким выбором высококачественных масштабируемых символов в таких категориях, как электробезопасность, опасные материалы, упаковка и т.д.



VarTender 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

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

Обработка событий и регистрация заданий

Для обеспечения высокой надежности, контроля и гарантии успешного выполнения автоматических заданий печати редакции Automation программы VarTender предоставляют средства записи детальной информации о заданиях печати, изображениях этикеток, 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 VarTender из других программ, ваши пользователи могут даже не догадываться о том, что распечаткой этикеток занимается VarTender.

Автоматический анализ и обработка запросов XML от двух 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 выходить на ПО VarTender непосредственно, запускать задания печати этикеток. Запускайте Commander с помощью триггеров, расположенных в файлах, электронной почте, сигналах последовательных портов или протокола TCP/IP. После этого Commander запустит программу VarTender, которая считывает данные и печатает этикетки.



*Требуется редакция Enterprise Automation

Поддержка RFID-меток

Полнота и гибкость технологии меток автоматической идентификации следующего поколения

Обе редакции Automation позволяют просто перетаскивать RFID-объекты в поле дизайна этикетки точно так же, как при создании штрих-кода и других объектов этикетки.



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 этикеток.

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.

Удобное управление из других платформ

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

Автоматизация с использованием компонентов ActiveX

Редакции Automation предоставляют поддержку компонентов Microsoft ActiveX для углубленной интеграции.

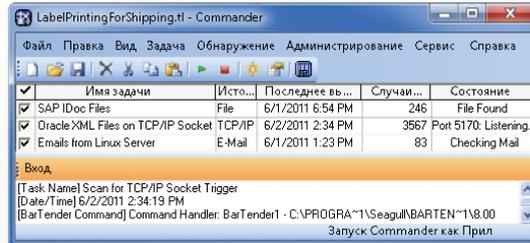
Наборы инструментальных средств разработчика (SDK) «.NET» упрощают интеграцию

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 интернет-обозревателя.
- ▶ **Дополнительные SDK:** Librarian и системная база данных BarTender.

Двунаправленная печать

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



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.

Централизованные возможности печати

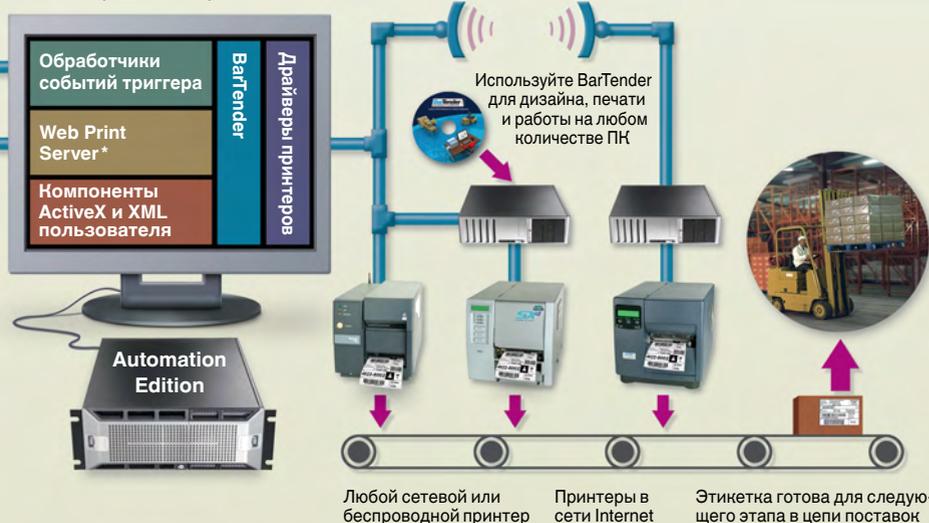
Редакция Enterprise Automation позволяет многочисленным пользователям сети задавать, запускать и направлять на обработку задания печати, используя одну копию программы BarTender.

Экспорт кода заданий печати

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

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

Запросы триггера и обозревателя обрабатываются и передаются в приложение BarTender

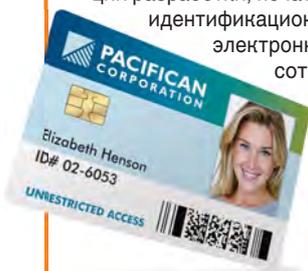


Что нового в BarTender 10.0

BarTender версии 10 – самый крупный и интересный выпуск ПО в истории нашей компании. Получив в свое распоряжение функции печати карточек, профессиональные средства для рисования и серьезно улучшив интерфейс пользователя, BarTender теперь распространяет свое лидерство далеко за пределы сферы разработки и печати этикеток.

Печать и кодирование карточек

В 10-й версии добавлены мощные функции разработки, печати и кодирования идентификационных карточек, электронных пропусков сотрудников, членских карт и любых других пластиковых карточек. (См. отдельную брошюру)



Поддержка RFID-меток в редакции Professional

Возможность кодирования данных в RFID-метках и этикетках ранее предоставлялась только в двух редакциях Automation. Теперь она также присутствует в редакции Professional.

Мощные профессиональные инструменты для рисования

Сегодня BarTender предлагает множество высококлассных функций, которые раньше можно было увидеть только в профессиональных пакетах программ, таких как Adobe Illustrator. Сюда входят:

- ▶ Большое количество новых фигур, включая ромбы, трапеции, параллелограммы, дуги, звезды, флаги и многоугольники
- ▶ Разнообразные варианты заливки фигур, включая градиентную заливку, узоры, рисунки и текстуры
- ▶ Всевозможные стили стрелок
- ▶ Регулируемые закругления углов прямоугольников
- ▶ Улучшенные возможности рисования линий, включая пунктирные линии, составные линии и наконечники с изменяемым размером



3 секунды → еще 25 секунд

Новое диалоговое окно свойств

Использовать диалоговое окно "Свойства" (ранее называлось "Изменить") стало гораздо проще и быстрее:

- ▶ Мгновенное вступление изменений в силу без необходимости нажимать кнопку ОК
- ▶ Более быстрый доступ к свойствам объекта
- ▶ Новая панель "Преобразование", позволяющая легко изменить импортированные данные
- ▶ Новые мастера источника данных

Поддержка типов данных

BarTender больше не считает любые данные простым "текстом". Мощная поддержка типов данных (включая десятичные числа, целые числа, дробные числа, даты и многое другое) позволяет выполнять сложные функции проверки и преобразования данных, которые можно встретить лишь в электронных таблицах и системах баз данных.

Облегченное создание объекта

Теперь стало гораздо проще создавать текст и импортировать графику. А если у вас есть принтер, позволяющий печатать RFID-метки или смарт-карты, то выбрать правильную технологию и стандарт печати будет гораздо легче.

Улучшенное форматирование текста

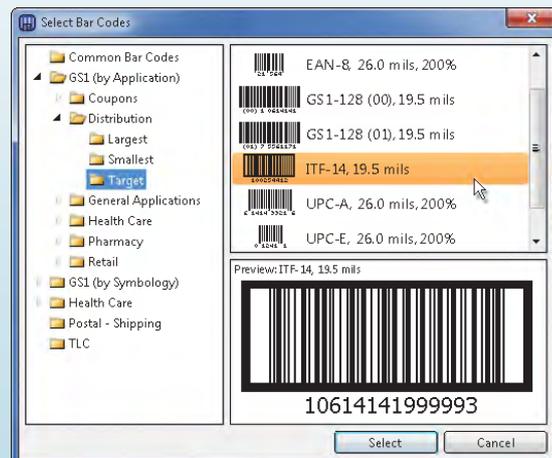
Новые мощные средства форматирования шрифта включают:

- ▶ Кернинг и разрядку
- ▶ Абрис шрифта
- ▶ Дополнительные возможности межстрочного интервала
- ▶ Современные объекты типа "текстового процессора", включая поддержку таблиц
- ▶ Эффекты зеркала, прозрачности и негативного отображения



Новый обозреватель "Выбор штрих-кода"

Выбрать нужный штрих-код теперь проще, чем когда-либо. Просмотрите более чем 400 заранее отформатированных и готовых к использованию компонентов штрих-кода. Выберите один из многочисленных "стандартных штрих-кодов" или пройдитесь по папкам с различными специальными штрих-кодами.



Улучшенная поддержка графики

- ▶ Осуществлена поддержка PDF-файлов
- ▶ Внедрен новый поисковый механизм и средство обзора клипов

Более гибкий формат документа

Теперь можно сохранять различные варианты шаблонов в один документ BarTender и автоматически переключаться между ними во время печати.

Дополнительные новые функции

Кроме того, BarTender версии 10.0 включает:

- ▶ Новую, упрощенную программу установки
- ▶ Расширенную интеграцию с Librarian
- ▶ Новую функцию "Поиск и замена" во время печати
- ▶ Автоматические границы для штрих-кодов, текста и графики
- ▶ Экспорт и печать журналов из History Explorer
- ▶ Улучшенные параметры весов
- ▶ Расширенную функцию принтера в SDK печати
- ▶ Расширение оболочки теперь поддерживает x64
- ▶ Поддержка свыше 4 миллиардов команд на печать

Для получения дополнительных сведений посетите сайт

www.WhatsNewInBarTender.com/details

BarTender® теперь печатает карточки!

Лучшее в мире программное обеспечение для создания и печати этикеток, штрих-кодов и RFID-меток теперь может также создавать, печатать и кодировать карточки.

Запускаем на полную мощность!
Никаких несолидных "первых этапов".

BarTender® версии 10 представляет богатый набор функций для печати карточек. Функционал, находившийся в разработке более двух лет, включает разработку двустороннего макета, захват изображения во время печати и многочисленные функции для смарт-карт.

Выгодная покупка за один заход

Вам больше не нужно приобретать один пакет программ для разработки и печати этикеток и еще один – для пластиковых карт. Единственная разница – тип принтера. Так зачем вам два разных программных пакета, если ПО BarTender позволяет сделать все сразу?

Кодирование магнитных полос

При наличии подходящих принтеров BarTender поддерживает кодирование магнитных полос по стандартам ISO и JIS II во время печати.



Всегда готовая к применению функция захвата изображения во время печати

При самостоятельном изготовлении идентификационных карточек придется потратить много усилий и времени на сбор различных компонентов аппаратного и программного обеспечения в единый комплекс, необходимый для добавления фотографии к карточке. К счастью, BarTender уже проделал эту тяжелую работу за вас, и сейчас наше ПО:

- ▶ Совместимо с большинством фотокамер
- ▶ Снабжено средством динамического просмотра на экране
- ▶ Выполняет захват изображения по команде
- ▶ Имеет формы для ввода данных пользователем с клавиатуры
- ▶ Использует универсальные способы связи с базами данных
- ▶ Работает автономно или из оболочки другого установленного ПО.



Более чем 25-летний опыт в графическом дизайне и печати

Изготовленные с помощью BarTender карты выглядят великолепно. Имея за плечами 25-летний опыт работы с настольными издательскими системами, BarTender предлагает вам лидирующие в отрасли средства графического дизайна и самые передовые функциональные возможности работы со штрих-кодами. Кроме того, программа постоянно улучшается и пополняется новыми функциями, такими как разработка двусторонних документов и захват изображения во время печати.

Автоматическое переключение шаблона

BarTender 10.0 теперь поддерживает автоматическое переключение между различными шаблонами в одном документе. Например, если вы предлагаете золотые, серебряные и бронзовые членские карты, то нужный шаблон будет выбран во время печати.

Поддержка большинства устройств для печатания карточек

BarTender может выполнять печать на практически любом устройстве для печати карточек, использующем существующие драйверы Windows. Однако эти драйверы не позволяют получить доступ к расширенным функциям работы с карточками, в частности, к кодированию магнитных полос и встроенной памяти. К счастью, в поставку ПО BarTender входят знаменитые драйверы "Drivers by Seagull™", которые признаны самыми быстрыми и надежными драйверами для промышленных принтеров и устройств печати специального применения. Для получения новейшего списка поддерживаемых устройств для печатания карточек зайдите на следующий сайт:

www.BarTenderPrinters.com/Card

Интегрированная и автономная работа

Мощный набор функций интеграции BarTender позволяет изготавливать самые современные карточки, выполняя печать напрямую из ПО BarTender или из оболочки других установленных программ.

Мощная поддержка смарт-карт

Сегодняшние смарт-карты демонстрируют использование самых удивительных технологий в сфере автоматической идентификации. И BarTender 10 уже сегодня дает вам возможность воспользоваться передовыми разработками, включая поддержку двух видов встроенной памяти*:

- ▶ Бесконтактной (RFID)
- ▶ Контактной ("касание").



* Функция доступна только на принтерах, имеющих соответствующие аппаратные возможности.

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. Предоставляет наиболее широкие функции интеграции. Содержит все 8 сопутствующих приложений, включая систему управления документами Librarian и самую полную версию модуля Security Center. В Printer Maestro включена поддержка отслеживания пробега сменных узлов принтера и использования расходных материалов. Содержит поддержку RFID.

Automation

A Все функции программы BarTender по разработке этикеток плюс стандартные интеграционные возможности автоматизированного управления из других приложений. 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, журнал истории и функция перепечатки поддерживают только локальную базу данных. Содержит поддержку RFID.

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 без поддержки автоматизации из других приложений. Содержит сопутствующие приложения Print Station и Batch Maker.

Basic

B Основные возможности программы BarTender, но без доступа к базам данных и без автоматизации. 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 ЭТИКЕТОК				
Работа в режиме отображения окончательного вида этикетки	•	•	•	•
Возможность изменения объектов этикетки в ходе печати программными средствами	•	•		
Импорт различных графических форматов	•	•	•	•
Поддержка сканеров с интерфейсами Twain и WIA	•	•	•	•
Разработка и печать двусторонних этикеток	•	•	•	•
Библиотеки шрифтов промышленных символов	•	•	•	•
Библиотека готовых форматов	•	•	•	•
Возможность использования всей палитры цветов для любых объектов этикетки	•	•	•	•
Библиотека готовых форматов	•	•	•	•
Объединение различных объектов этикетки в компоненты для повторного использования	•	•	•	•
Метрическая и дюймовая системы измерения	•	•	•	•
РАБОТА С ТЕКСТОМ				
Мощный редактор с расширенными возможностями редактирования	•	•	•	•
Автоматическое растягивание текста для размещения в прямоугольнике	•	•	•	•
Базовые возможности форматирования абзаца	•	•	•	•
Расширенные возможности форматирования абзаца	•	•	•	•
Поддержка форматов RTF, HTML и XAML	•	•	•	•
ШТРИХ-КОДЫ				
Поддержка линейных и двумерных символов	•	•	•	•
Мастер источника данных идентификатора приложения GS1	•	•	•	•
Автоматическая обработка контрольной цифры	•	•	•	•
ПЕЧАТЬ				
Поддержка более 2700 принтеров этикеток	•	•	•	•
Стандартные драйверы Windows, использование диспетчера очереди печати Windows	•	•	•	•
Программа Batch Maker определяет и печатает "пакеты" различных форматов этикеток	•	•	•	•
Программа Print Station позволяет осуществлять выбор и печать этикетки одним щелчком	•	•	•	•
Поддержка принтеров с XML-возможностями	•	•		
Поддержка встроенных штрих-кодов, серийных номеров и копий	•	•	•	•
Задание количества копий с клавиатуры и из базы 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 нумерация	•	•	•	•
Расширенная нумерация	•	•	•	•
Полная поддержка Юникода	•	•	•	•
Простой ввод специальных и непечатаемых символов	•	•	•	•
Настройка с помощью сценариев VBScript	•	•	•	•
Настройка фильтров для ввода данных и проверки достоверности	•	•	•	•
Объединение строк	•	•	•	•

РЕДАКЦИИ	EA	A	P	B
ПОДДЕРЖКА RFID				
Полнофункциональные оригинальные RFID-объекты	•	•		
Только базовая поддержка с помощью шрифтов принтера			•	
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 форматы этикеток	•	•		
Security Center поддерживает электронные подписи и регистрирует запросы на получение полномочий в журнале	•			
Защита отдельных форматов этикеток паролями	•	•	•	
Перевод BarTender в защищенный паролем режим "только печать"	•	•	•	
Приложение History Explorer проверяет предыдущие задания печати этикеток и другие события	♦	♦		
Запись номера редакции и описаний изменений в файл документа	•	•	•	
Приложение Librarian управляет публикациями форматов этикеток, 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 приложением BarTender	•	•		
.NET SDK для управления несколькими приложениями BarTenders одновременно	•			
.NET SDK для автоматизации использования системной базы данных BarTender	•			
.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 этикеток	♦	♦		
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, включая информацию о требованиях к системе и совместимости с другими приложениями, посетите наш веб-сайт.

- ♦ 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

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	Century Systems	General Code	Meto	Ring	TSC
Accumax	Citizen	Godex	Metrologic	Samsung	Тусо
Argox	Cognitive Solutions	Graphic Products	Monarch	SATO	Unimark
APS	Comtec	GSK	Novexx	SII	Valentin
Autonics	Datamax-O'Neil	IBM	Okabe	Sumitomo	Valentin
Avery	Datasouth	Imaje	OPAL	System Wave	Videojet
Dennison	Intermec	Postek	Pitney Bowes	TallyGenicom	VIPColor
Birch	KROY	Pressiza	Postek	Tharo	Wasp
Brady	Dedruma	Printronic	Pressiza	Thermopatch	Wedderburn
C.Itoh	Eltron	Quick Label	Markpoint	ThermoTex	
cab	ETISYS	Mectec	Mectec	Toshiba TEC	Zebra

Линейные штрих-коды



AIAG	EAN-JAN-13	Interleaved	SSCC-18
Australia Post	EAN-JAN-8	2-of-5	Telepen
Canadian	FIM A	ISBT 128	Tri-Optic
Customs	FIM C	ITF-14	UPC-A
Codabar	GS1-128	Japanese Post	UPC-E
Code 128	GS1 DataBar	KIX Code	UPS Tracking
Code 39 (Regular & Full ASCII)	HIBC Primary	LOGMARS	US Postal
Code 93	HIBC	MSI Plessey	
Code 93	Secondary	Royal Mail	
EAN Bookland	Intelligent Mail	SCC-14	

Двумерные штрих-коды



Aztec
Data Matrix
EAN.UCC (GS1)
Composite
Maxicode
PDF417
(Micro & Standard)
QR Code
(Micro & Standard)
TLC39

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.



Драйверы принтеров

Компания Seagull является официальным поставщиком драйверов для многих крупнейших мировых 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 состояний 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 Seagull с программой BarTender вы получите наиболее высокую производительность благодаря поддержке встроенных аппаратных функций большинства принтеров этикеток, включая:

- ▶ Встроенные штрих-коды и серийные номера
- ▶ Загружаемые шрифты и изображения
- ▶ Готовые форматы этикеток
- ▶ Возможность сохранения и быстрого воспроизведения постоянных блоков этикетки

Drivers
by Seagull™

SEAGULL
SCIENTIFIC
www.seagullscientific.com

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

USA: sales@seagullscientific.com
425 641 1408 • 800 758 2001 (USA & Канада)

Япония: japansales@seagullscientific.com

Азия-Тихий океан: asiasales@seagullscientific.com

SAP® Certified
Integration with SAP Applications

ORACLE
Validated Integration
Oracle E-Business Suite



© 2011 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.
310811 Russian - Русский