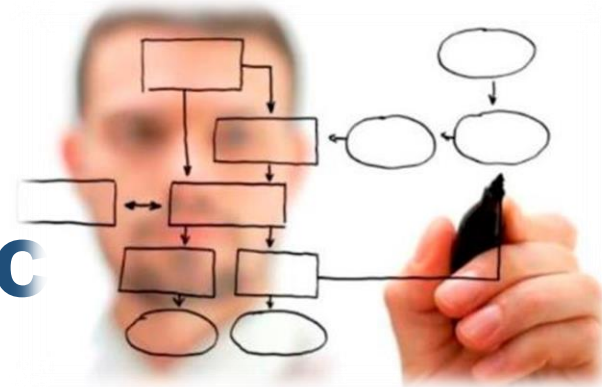




Италком- Италсервис



Мы занимаемся поставкой, проектированием, сервисом и техническим обслуживанием оборудования розлива и упаковки для следующих отраслей промышленности: алкогольной (розлив вина, водки, пива), производство безалкогольных напитков и розлив воды, а также для производства средств личной гигиены, медицинских средств и бытовой химии.

Мы используем наши технические знания и опыт для основной цели – помочь существующим заказчикам, а также потенциальным заказчикам в России, Белоруссии и на Украине и в близлежащих странах, оптимизировать и удовлетворить их основные потребности.

Мы находим готовые решения для ваших комплектных, частичных линий или отдельно стоящих машин и оборудования, а также оказываем техническое обслуживание для увеличения эффективности и производительности.

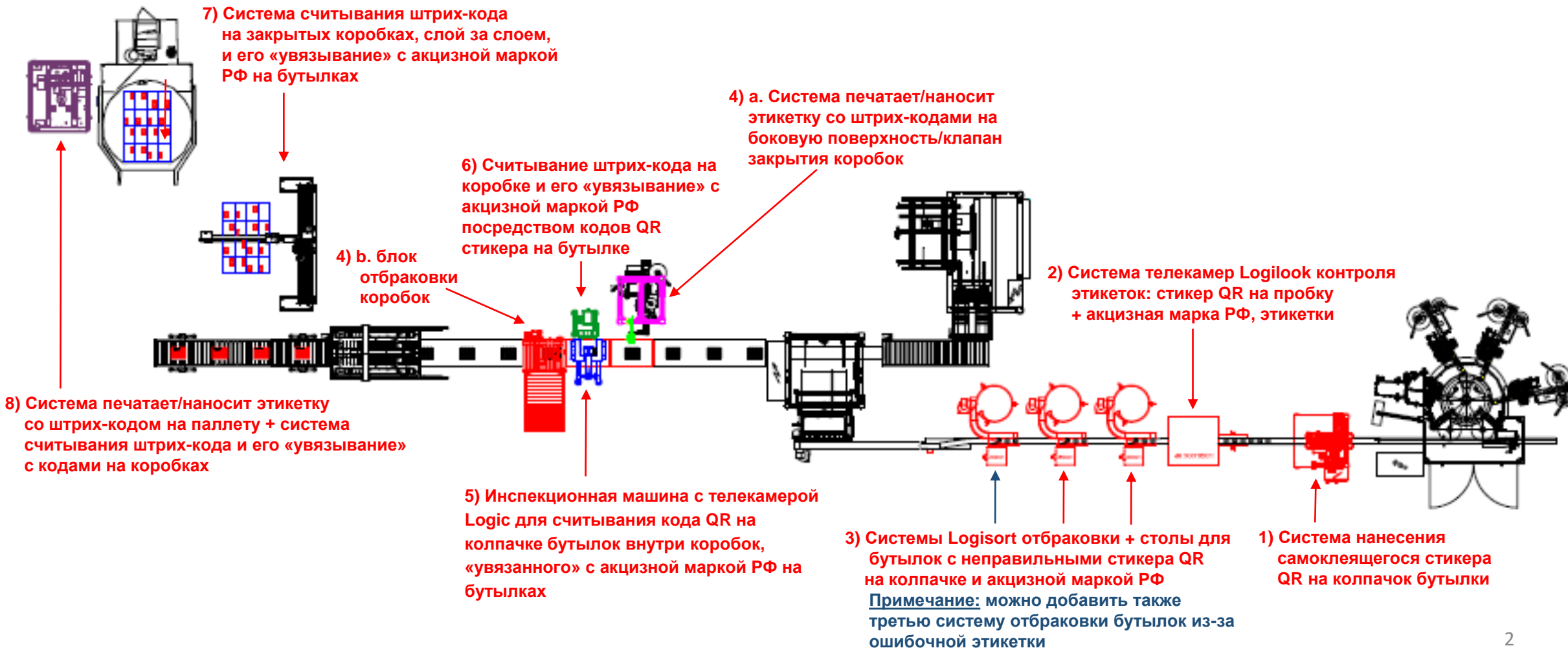
Мы дорожим нашими заказчиками, поэтому наши сервисные центры расположены в тех же странах, где находятся сами заказчики и где говорят на том же языке.

Кроме того, у нас есть уникальное преимущество – наша команда технических экспертов в Северной Италии находится рядом со всеми итальянскими заводами-производителями мирового уровня, а значит у нас есть возможность получить быстрый результат в кратчайшие сроки!

Полная система учета акцизных марок для России

Стандартная конфигурация (со стрелочками):

«Решение Италком – единственное доступное на рынке решение, которое обеспечивает полную надежность продукции!»





Полная система учета акцизных марок для России

1) Система нанесения самоклеящегося стикера QR на колпачок бутылки

Нанесение стикера QR



Стикер QR



Стикер QR



Линейная этикетировочная машина со станцией нанесения самоклеящейся этикетки, установленная в вертикальном положении; версия предназначена для нанесения стикера QR на верхнюю часть бутылки, то есть на колпачок цилиндрической и/или фигурной (прямоугольной, овальной и т. д.) бутылки.



Полная система учета акцизных марок для России

1) ВИДЕО - Система нанесения самоклеящегося стикера QR на колпачок бутылки



Полная система учета акцизных марок для России

2) Система телекамер Logilook для контроля этикеток: стикер QR на колпачок + стикер РФ, этикетки



Независимо от ориентирования бутылки, система Logilook выполняет контроль всего внешнего оформления бутылки, с помощью единственной телекамеры высокого разрешения и специального оптического блока, исключительным образом спроектированного и изготовленного. Это единственная система, способная работать на линии, как с цилиндрическими бутылками, так и с фигурными. Несмотря на высокий технологический уровень, Logilook легко использовать, он работает по принципу самоизучения изображения образца или с помощью простого выбора из памяти системы. С помощью самой системы контролируется считывание штрих-кода и матричных кодов типа QR на стикере, расположенных на верхней части колпачка, данные отправляются в Logicamera.





Полная система учета акцизных марок для России

3) Системы Logisort + отбраковочные столы бутылок с неверными стикерами QR на колпачке и акцизные марки РФ

Примечание: можно добавить также третью системы отбраковки бутылок с ошибочными этикетками



Система Logisort создает динамическим образом плавное сопровождение отбракованной бутылки во время ее прохода с помощью использования различных небольших сегментов отведения, к конвейерной ленте и накопительному столу. Поскольку бутылка направляется, не выталкивается, есть гарантия того, что бутылка остается устойчивой и не падает во время бокового перемещения. Это предназначено для любого вида емкости: стеклянной, пластмассовой или металлической и для любой формы: цилиндрической или фигурной (прямоугольной, овальной и т. д.).



Полная система учета акцизных марок для России

3) ВИДЕО - Системы Logisort + отбраковочные столы бутылок с неверными стикерами QR на колпачке и акцизными марками РФ

Примечание: можно добавить также третью системы отбраковки бутылок с ошибочными этикетками





Полная система учета акцизных марок для России

4) Система печати/нанесения этикеток со штрих-кодами на боковой поверхности + клапане закрытия коробки, включая отбраковку коробок



Система печати/нанесения (print & apply) позволяет наносить свеженпечатанную самоклеящуюся этикетку с двойным штрих-кодом на передвигающиеся по конвейерной ленте коробки. Используется метод печати с термо-переносом и этикетка наносится как на открытый клапан коробки, так и на боковую поверхность коробки (таким образом, когда коробка закрывается, этикетка выглядит Г-образно на коробке).

После нанесения этикетки на коробку и после проверки бутылок в коробке имеется система отбраковки;

если количество бутылок в коробке неверное или если не осуществлено считывание стикера на бутылках, коробка отбраковывается.



Полная система учета акцизных марок для России

4) ВИДЕО - Система печати/нанесения этикеток со штрих-кодами на боковой поверхности + клапане закрытия коробки, включая отбраковку коробок



Полная система учета акцизных марок для России

5) Инспекционная машина с телекамерой Logic для считывания кода QR на колпачке бутылок внутри коробок, его «увязывание» с акцизной маркой РФ на бутылках

Автономная инспекционная машина, которая устанавливается после укладчика бутылок в коробку, перед закрытием коробки. Когда открытая коробка проходит под блоком (в виде «моста»), телекамера фотографирует ее сверху.

Клапаны коробки должны быть открыты и не должны мешать освещению или углу видения телекамеры. Компьютер анализирует изображение и считывание всех кодов QR, нанесенных стикеров на верхнюю часть колпачков.

После считывания кодов, компьютер сравнивает их с полученной от Logilook информацией.





Полная система учета акцизных марок для России

6) Считывание штрих-кода на коробке и его «увязывание» с акцизной маркой РФ с помощью кодов QR стикера на бутылках

Телекамера выполняет считывание штрих-кода этикетки на коробке и направляет данную информацию в центральный блок. Программа выполняет в соответствующей таблице в памяти «увязывание» штрих-кодов с акцизными марками РФ, нанесенными на бутылки внутри коробки.





Полная система учета акцизных марок для России

5) ВИДЕО - Инспекционная машина с телекамерой Logic для считывания кода QR на колпачке бутылок внутри коробок, его «увязывание» с акцизной маркой РФ на бутылках





Полная система учета акцизных марок для России

6) ВИДЕО - Считывание штрих-кода на коробке и его «увязывание» с акцизной маркой РФ с помощью кодов QR стикера на бутылках





Полная система учета акцизных марок для России

7) Система считывания штрих-кода на закрытых коробках послойно и «увязывание» с акцизной маркой РФ



Телекамера считывания поддерживается подвижным плечом, которое ее перемещает над слоем коробок. Таким образом, телекамера считывает штрих-коды на этикетках, находящиеся на верхней части коробок.

Система является расширением центрального блока и состоит из телекамеры высокого разрешения и блока освещения с пульсирующим светом.

Программа управления проверяет и запоминает коды коробок отдельных слоев таким образом, чтобы можно было затем «увязать» все коды всех слоев паллеты с прочитанным телекамерой кодом этикетки, нанесенной на паллету.



Полная система учета акцизных марок для России

8) Система печати/нанесения этикетки со штрих-кодами на паллету + система считывания штрих-кода и его «увязывание» с кодами коробок



Система печати и нанесения этикетки (print & apply) позволяет печатать штрих-код и наносить свеженапечатанную самоклеящуюся этикетку на сторону стоящей паллеты.

Телекамера проверки выполняет считывание штрих-кода этикеток на паллете и отправляет данную информацию в центральный блок. Программа в специальной таблице в памяти осуществляет «увязывание» штрих-кода коробок и паллеты. Таким образом, штрих-код паллеты «увязан» со всеми акцизными марками РФ всех бутылок в коробках на паллете. Данные таблицы отправляются через Ethernet на сервер SQL клиента.



Наши офисы:



«ИТАЛКОМ»

Фактический адрес:

Ул. Сансовино, 4

37053 Череа (ВЕРОНА)

ИТАЛИЯ

(Адрес отправки оборудования)

Тел: +39 0442 620203

<http://www.italcomsrl.eu>

Юридический адрес:

Ул. А. Бианки, 8

37045 Леньяго (ВЕРОНА) – Сан Пьетро,

ИТАЛИЯ



Наши офисы:



ООО «Италсервис Инжинирг»

Ул. Виноградная, 9 В
г. Долгопрудный
141707, Московская область,
Россия
Тел.: +7 495 225 1891
<http://www.italservice.ru>



«Италсервис ЦЕНТР»

ТЦ «Замок»
г. Минск, пр-т Победителей, 65/1
Оф. 436
Белоруссия
Тел.: +375 17 312 1997
<http://www.italservice.by>



«Италсервис-Инжинирг»

61032, Харьковская обл.
Пер. Саблева, 1. стр. 13.
Украина
Тел.: +38 057 784 1795
<http://www.italservice.com.ua>

Спасибо!

