

СИСТЕМЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ, МОНИТОРИНГА  
**КОНТРОЛЬ ДОСТУПА**  
 ПРОТИВОКРАЖНЫЕ СИСТЕМЫ  
 СИСТЕМЫ УМНЫЙ ДОМ  
 СОЛНЕЧНАЯ, АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГЕТИКА  
 СИСТЕМЫ ТУМАНООБРАЗОВАНИЯ  
 ПРОМЫШЛЕННЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ  
 СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ



POS-ТЕРМИНАЛЫ, ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПК  
 ФИСКАЛЬНЫЕ РЕГИСТРАТОРЫ, ККМ, АСПД  
 ВЕСЫ, ТОРГОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ  
 СКАНЕРЫ, ПРИНТЕРЫ ШТРИХКОДА  
 ТЕРМИНАЛЫ СБОРА ДАННЫХ  
 БАНКОВСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ  
 ЛОКАЛЬНЫЕ СЕТИ, ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ  
**Wi-Fi сети**

ПОСТАВКА

МОНТАЖ

НАСТРОЙКА

ГАРАНТИЯ

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

СЛОЖНЫЙ РЕМОНТ

## ВНЕДРЕНИЕ ЕГАИС В РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛЕ

С 4 квартала 2015 года в России официально вступают в действие новые правила производства и продажи алкогольной продукции. Для торговли спиртными напитками магазинам придется переоборудовать кассы и выполнять ряд других жестких требований, иначе лицензия на продажу алкоголя будет отозвана. Что же представляет собой новая система и как должно проходить ее внедрение?

### Что такое ЕГАИС и когда переход на нее станет обязательным?

"ЕГАИС" означает "Единая государственная автоматизированная информационная система". Она разработана для контроля государственными органами производства и продажи алкоголя у нас в стране.

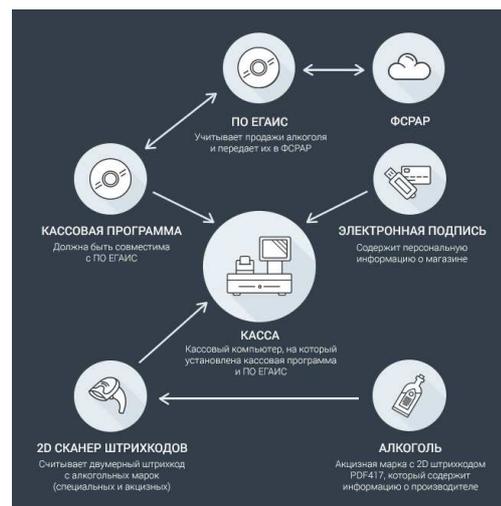
С 1.11.2015 использование ЕГАИС станет обязательным для оптовых продаж спиртного, а с 1.06.2016 ее будут обязаны внедрить и розничные магазины. Продажа этого алкоголя без подключения к ЕГАИС после вступления закона в полную силу станет незаконной. Исключение составляют только магазины в населенных пунктах с численностью менее 3000 человек и без подключения к интернету.

### Принцип работы ЕГАИС

На каждую емкость со спиртным, включая слабоалкогольные напитки, должна быть нанесена акцизная марка (на импортную продукцию) или федеральная специальная марка (на отечественную). Марка содержит 2D штрихкод PDF417 с полной информацией о продукте.

При продаже алкоголя по ЕГАИС выполняется следующая цепочка операций:

1. кассир сканирует штрихкод на бутылке;
2. кассовая программа передает отсканированный код в транспортный модуль - устройство для обработки и передачи информации на сервера Федеральной службы по регулированию алкогольного рынка (ФСРАР);
3. программное обеспечение транспортного модуля возвращает на кассу квитанцию со штрихкодом товара и передает данные о продаже в ФСРАР через Интернет;
4. Кассир закрывает чек и отдает его вместе с квитанцией покупателю. В квитанции помимо штрихкода товара содержится электронная подпись магазина.
5. Покупатель, отсканировав код с квитанции, может проверить подлинность купленного алкоголя на сайте ФСРАР.



### Что нужно для подключения ЕГАИС?



Для использования новой системы потребуется:

- персональный компьютер с подключением к Интернету со скоростью от 256 кбит/с;
- кассовая программа с поддержкой ЕГАИС;
- программное обеспечение ЕГАИС;
- сканер 2D кодов;
- крипто-ключ с сертификатами и электронно-цифровой подписью (в виде флешки или смарт-карты).

Оборудование Вы приобретаете за свой счет. ПО ЕГАИС доступно для бесплатного скачивания на сайте ФСРАР.

### Каков порядок подключения магазина к "ЕГАИС Розница"?

Сначала директору магазина нужно получить КЭП (квалифицированная электронная подпись) в Удостоверяющем Центре и завести на сайте ФСРАР личный кабинет. Далее необходимо купить и подключить недостающее оборудование, приобрести квалифицированную электронную подпись (КЭП), крипто-ключ и сертификат доступа, а также загрузить и установить ПО ЕГАИС (включает в себя модуль для кассовой программы, модуль для транспортного терминала и крипто-плагин для подписывания чека электронно-цифровой подписью).

### Придется ли прекращать торговлю алкоголем в случае сбоя системы?

Торговое предприятие не может отвечать за качество передачи данных по сети Интернет, поэтому при кратковременных отключениях торговлю спиртным можно продолжать. Информация о продажах будет сохранена на компьютере и при восстановлении связи передана на сервер ЕГАИС.

Другие проблемы с оборудованием и связью предприятие будет обязано устранить в течение 3 дней.

### Кто должен заниматься техническим обслуживанием ЕГАИС?

Специализированного сервисного обслуживания система не требует. Обновление ПО ЕГАИС осуществляется автоматически службами ФСРАР.

### Нужно ли что-то менять в программе печати чеков?

Нет. ПО ЕГАИС печатает QR-код алкогольного напитка в дополнение к информации в чеке. Менять настройки кассовой программы и ставить дополнительное ПО не нужно.

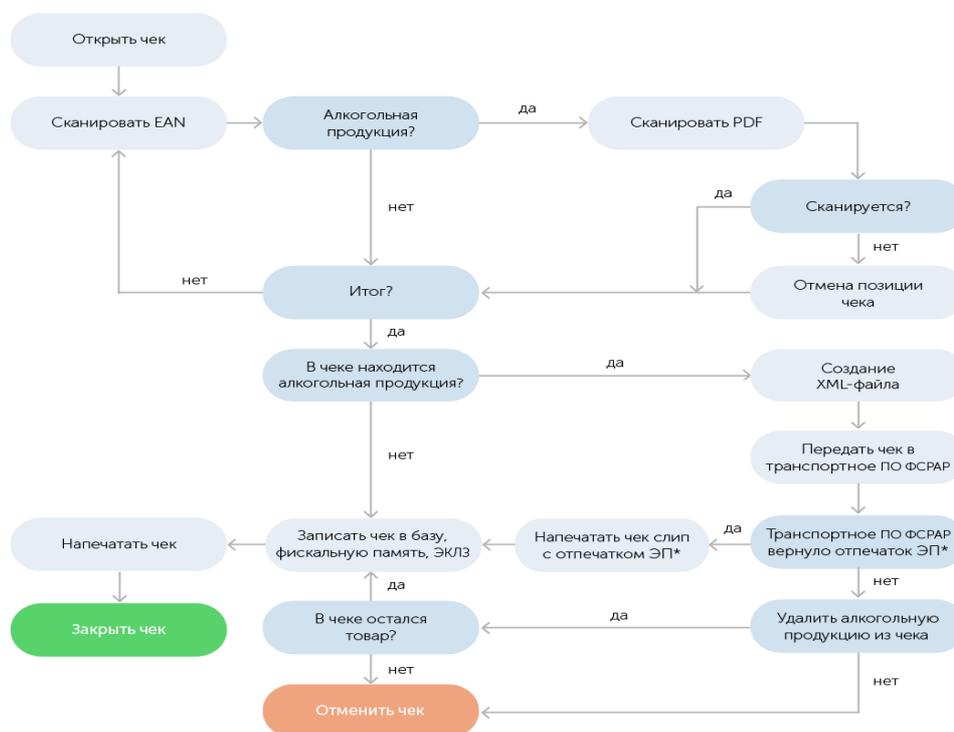
### Что делать, если в магазин попала контрафактная алкогольная продукция?

За качество товаров отвечает магазин, и в случае попадания на прилавок алкогольного контрафакта или бутылок с нечитаемыми марками владелец магазина будет оштрафован. Соответственно, контроль за этим должен осуществляться на стадии приемки товара. Чтобы быстро отсеивать непригодную для продажи алкогольную продукцию, удобно использовать терминалы сбора данных со встроенными сканерами QR-кода.



### Как работает ЕГАИС в магазине?

Алгоритм работы ЕГАИС и кассовой программы



\* — электронная подпись

### Имеет ли смысл розничному магазину внедрять ЕГАИС сегодня?

Перейти на ЕГАИС можно в любое время. И лучше это сделать заранее, чтобы без спешки протестировать систему, привыкнуть к новому порядку работы, подобрать оборудование, доработать и настроить кассовую программу и подготовить персонал.

### Итак, для работы ЕГАИС необходимы основные компоненты:

- Интернет: скорость от 256 Кбит/с
- Универсальный транспортный модуль - УТМ ЕГАИС (1 на магазин)
- Электронно-цифровая подпись (КЭП) и крипто-ключ JaCarta PKI/ГОСТ SE (1 на магазин)
- Кассовое ПО, доработанное под ЕГАИС
- Сканер ШК 2D (чтение PDF-417)
- Фискальный регистратор или ПТК, печатающие QR-код

**ОБРАТИТЕСЬ К НАМ СЕГОДНЯ, ЧТОБЫ ОБСУДИТЬ, КАК МЫ МОЖЕМ ПОМОЧЬ ВАШЕМУ БИЗНЕСУ ПРЕУСПЕТЬ!**

