УНИВЕРСАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ
И ТЕХНОЛОГИИ

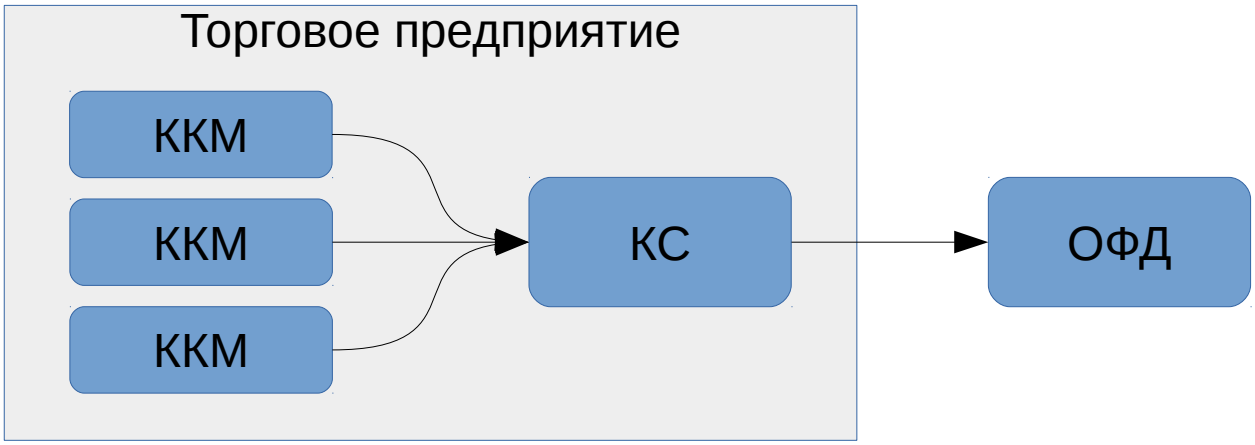
Кассовый сервер с поддержкой ОФД

Автоматизированная система торгового предприятия с поддержкой ОФД

В соответствии с требованиями 54-ФЗ все операции на контрольно-кассовой технике (ККТ) должны передаваться в режиме онлайн операторам фискальных данных (ОФД).
Для решения этой задачи предлагается решение - Кассовый сервер (КС).

Архитектура кассового сервера

Кассовый сервер представляет собой программное обеспечение, устанавливаемое в торговой организации, и предназначенное для объединения потоков фискальной информации от всех контрольно-кассовых машин (ККМ) для централизованной передачи ее в ОФД.



Ключевые особенности кассового сервера

Кассовый сервер легко масштабируется. КС может обрабатывать потоки данных как от нескольких ККМ в небольших организациях, так и эксплуатироваться в крупных торговых сетях с территориально распределенными кассовыми устройствами. При этом КС может располагаться как в каждой торговой точке, так и в головном офисе. Или в различных комбинациях.

Наиболее острая проблема онлайн-взаимодействия — это неустойчивая работа сетей связи и как следствие частые разрывы соединений, в случае которых информация о некоторых покупках может не поступить в базу данных ОФД. Решение этой проблемы осуществляется

с помощью надежного механизма «докатов», который после восстановления связи многократно пытается передать необходимые данные в КС, а из КС в ОФД.

Высокая производительность КС позволяет выполнять кассовые операции с минимальными задержками. Это приводит к снижению очередей на кассах.

Все операции на ККТ сохраняются в централизованной базе данных, что позволяет строить различные бизнес-отчеты в разрезе ККТ, сотрудников, товаров, товарных категорий и многое другое.

Надежная система безопасности позволяет не беспокоиться о сохранности финансовой информации, а также защитить фискальные данные от неправомерных действий кассовых сотрудников.

Кассовый сервер может функционировать на различных системных платформах (Linux, Windows), а также обладает небольшими требованиями по аппаратной части.

Внимание! В настоящее время продукт доступен только под заказ.

Сайт: www.ustech.ru
Почта: managers@ustech.ru
Телефон: **+7 (916) 0-362-362**
Контактное лицо: Широков Александр Николаевич
Адрес: 129110, г. Москва, ул. Гиляровского, дом 57, стр. 4