



Автомат по продаже билетов

Автомат по продаже билетов (АПБ) является полностью автоматизированным устройством. Назначение автомата – продажа транспортных билетов. АПБ может быть установлен в помещении или на улице. Конструктив АПБ позволяет использовать его круглогодично при температуре окружающей среды от +40 С до -40 С.

Сервисное обслуживание АПБ производится с фронтальной стороны, что облегчает доступ к устройствам. Организован отдельный доступ к фискальной и сервисной части устройства. Все устройства АПБ легко заменяемые, а ввод в эксплуатацию занимает минимальное количество времени.

Функционал автомата по продаже билетов

- Кодирование и продажа билетов, согласно утвержденному тарифу
- Прием денежных средств (монет и банкнот) и выдача, при необходимости, сдачи пассажиру (только монетами)
- Регистрация выполненных продаж билетов в автомате и печать информационных листов
- Формирование и печать отчета по продажам, промежуточного отчета, операционного журнала
- Передача данных о состоянии и статусе автомата в центральный офис (ЦО)
- Формирование, хранение и передача данных о продажах билетов в ЦО
- Получение нормативно-справочной и управляющей информации из ЦО
- Получение и загрузка прикладного программного обеспечения автомата из ЦО
- Возможность удаленного контроля состояния и статуса автомата из ЦО



Состав оборудования

| Наименование | Характеристики |
|---|--|
| Монетопроемник | Прием монет из ряда 1, 2, 5, 10 рублей и установление их годности для оплаты. Монеты, признанные негодными к оплате, возвращаются пассажиру. Объем съемного бункера для хранения принятых монет составляет не менее 1 000 монет номиналом 10 рублей. Съемный бункер запирается на ключ и имеет возможность пломбировки |
| Купюроприемник | Прием бумажных банкнот Центрального банка, находящихся в обращении на территории РФ, и установление их подлинности для оплаты. Обеспечена возможность запрещения или разрешения приема банкнот определенного номинала в зависимости от количества выдаваемой сдачи. Кассета для хранения принятых бумажных банкнот в количестве не менее 1 200 банкнот |
| Модуль выдачи сдачи монетами | Два монетовозвратных механизма (хоппера) для загрузки монетами 2-х номиналов. Емкость модулей выдачи сдачи монетами составляет не менее 1000 монет номиналом 10 рублей |
| Модуль кодирования бланков | Обеспечивает кодирование бланков, соответствующих стандарту ISO/IEC 14443-1. Вместимость не менее 600 бланков |
| Модуль печати информационных листов/отчетов | Обеспечивает печать на термобумаге со скоростью не менее 1 строки в секунду при 32/42 символах в строке |
| Экран для отображения необходимой информации | 17" экран, установленный вертикально. В сервисном режиме экран работает в сенсорном режиме. Опционально возможна работа пассажира в сенсорном режиме |
| Модуль управления автоматом | Системный блок: Intel Celeron 1800MHz / 1024 Mb / 120 GB HDD / 6xRS232/4xUSB2.0/Ethernet-интерфейс. Блок управляющей электроники |
| Модуль автономного электропитания (ИБП) | Обеспечивает время работы автомата на автономном электропитании не менее 15 минут |
| Модуль вентиляции и обогрева | В автоматическом режиме обеспечивает включение системы при достижении установленных предельных значений |
| Модуль защиты от несанкционированного доступа | Сейфовый замок, датчики взлома, датчики открывания дверей, датчик закрытия замков |
| Управляющие кнопки | Антивандальные кнопки. Служат для выбора типа поездки, отмены выбора и смены языка |

Опыт эксплуатации

Автоматы по продаже билетов установлены в вестибюлях всех станций Московского метрополитена. Ежедневно данные автоматы реализуют несколько сотен тысяч билетов на метро.



Компания АйТи: тел.: (495) 974 7979, 974 7980, факс: (495) 974 7990, e-mail: info@it.ru, www.it.ru

Региональные офисы: Волгоград: (8442) 55 0777, Екатеринбург: (343) 378 3340, Иркутск: (3952) 48 5919, Казань: (843) 525 4060, Краснодар: (861) 255 0088, Красноярск: (3912) 74 4444, Н. Новгород: (831) 461 9184, Новосибирск: (383) 335 6702, Пермь: (342) 282 5336, Ростов-на-Дону: (863) 227 3102, Самара: (846) 277 9191, С.-Петербург: (812) 326 4588, Уфа: (347) 293 7979.

Компания АйТи

Ведущий российский системный интегратор — компания АйТи, образованная в 1990 году, является примером успешной, стабильно развивающейся отечественной компании, предоставляющей своим заказчикам полный спектр профессиональных услуг по созданию корпоративных информационных систем и их сопровождению на всем протяжении жизненного цикла.

Основные направления деятельности

- Управленческий и ИТ-консалтинг
- Системы автоматизации управления предприятием
- Инфраструктура информационных систем
- Решения в области управления информацией
- Системы информационной и технической безопасности
- Обучение в сфере ИТ и менеджмента
- ИТ-аутсорсинг и сопровождение информационных систем

Сертификаты и лицензии на деятельность

Система качества компании АйТи применительно к проектированию, построению и сопровождению интегрированных информационно-вычислительных комплексов сертифицирована на соответствие требованиям стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2008.

Компания АйТи имеет полный комплект лицензий, дающих право на осуществление всех основных видов деятельности, специфичных для системного интегратора.

Торговые марки

Компания АйТи и другие компании группы являются разработчиками и производителями целого ряда высокотехнологичных продуктов, прочно занимающих первые места в своих сегментах ИТ-рынка. В их числе:

- система управления персоналом БОСС-Кадровик
- система электронного документооборота БОСС-Референт
- система автоматизации деятельности вузов АйТи-Университет
- электронная платежная система на основе смарт-карт АйТи-Карт
- система комплексной автоматизации автозаправочных комплексов и нефтебаз АйТи-Ойл
- структурированная кабельная система АйТи-СКС

Группа компаний АйТи

В группу компаний АйТи входят системный интегратор «АйТи. Информационные технологии», компании «АйТи. Ведомственные системы», «АйТи. Смарт системы», «Академия АйТи», «Аплана», «БОСС. Кадровые системы», «Логика бизнеса 2.0», «Мобико», «Передовые системы самообслуживания», «ПингВин Софтвэр», «РИНТЕХ», Unicloud.

Все предприятия группы компаний работают в сфере информационных технологий.