

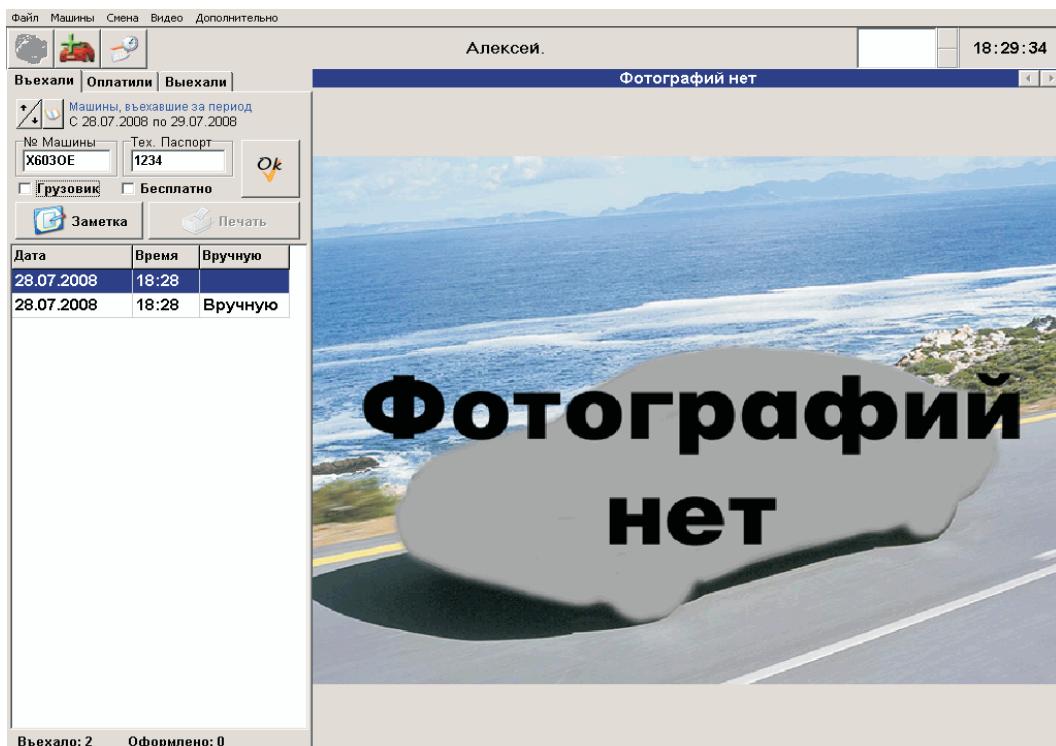
Система ParkControl предназначена для организации автоматизированного контроля въезда (выезда) транспортных средств на автомобильную стоянку и автоматизации расчетов за пользование парковочными услугами.

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ СИСТЕМЫ

- специализированные парковочные комплексы
- паркинги при бизнес-центрах
- паркинги при спортивных и развлекательных комплексах
- паркинги при вокзалах и аэропортах
- паркинги при гостиницах
- паркинги при выставочных комплексах
- паркинги при торговых комплексах
- коллективные автостоянки
- все объекты, где существует необходимость взимания оплаты за пользование парковочными услугами.

РЕШАЕМЫЕ ЗАДАЧИ

- Автоматизация контроля въезда (выезда) транспортных средств на автостоянку
- Автоматизация системы оплаты на основе билетов со штрих-кодом и бесконтактных карт доступа
- Удобный контроль и анализ финансовой деятельности парковочного комплекса
- Сокращение числа злоупотреблений со стороны клиентов и персонала автостоянки
- Мониторинг событий системы в режиме реального времени
- Комфортность пользования услугами парковочного комплекса для клиентов



ПРИНЦИП РАБОТЫ СИСТЕМЫ:

Клиент въезжает на стоянку, сообщает оператору идентификационные данные (ФИО, номер свидетельства о регистрации ТС) либо предъявляет абонемент постоянного клиента. Получает от оператора штрих-кодовый билет.

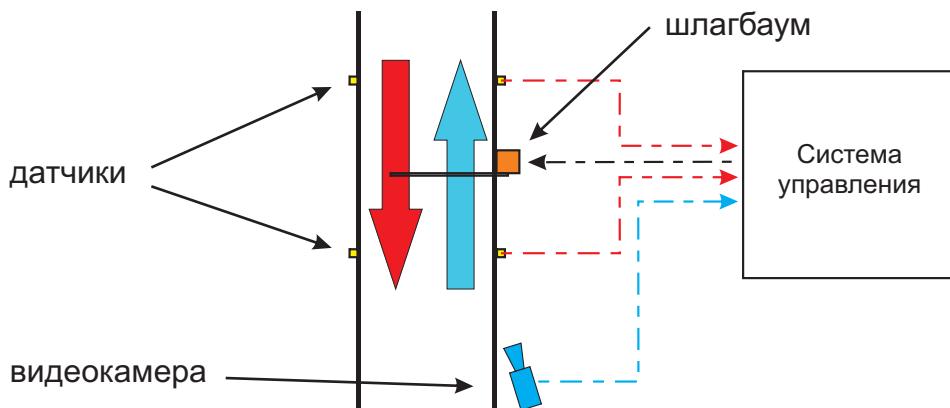
Клиент имеет возможность:

- оплатить стоянку сразу, внеся сумму авансом
- оплатить стоянку по факту при выезде
- оплатить стоянку авансом на неограниченный срок и пользоваться стоянкой по мере надобности. При этом со счета клиента будут списываться денежные средства по факту пользования автостоянкой
- оплатить стояночное место и иметь гарантию наличия стояночного в течении оплаченного периода.

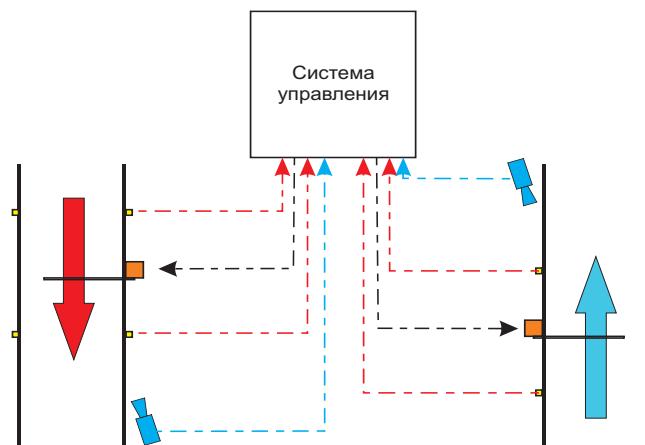
Для оплаты услуг клиент подходит к оператору на территории стоянки и предъявляет штрих-кодовый билет / талон постоянного клиента / абонемент. Оператор считывает код билета ручным сканером.

Система автоматически рассчитывает время и стоимость стоянки. При использовании модуля взаимодействия с фискальным регистратором, автоматически выбивает чек.

Система в стандартной комплектации работает на 1 реверсивный въезд/выезд:



При необходимости, легко может быть расширена до 2 пунктов въезда/выезда:



ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ

Системы для автоматизации платных парковок широко распространены во многих странах мира. Опыт их применения свидетельствует о значительном снижении потерь, связанных с оплатой парковочных услуг.

Эффект от внедрения системы JetParking достигается за счет:

- увеличения сбора денежных средств (как показывает практика, ущерб от злоупотреблений персонала в среднем может составлять до 20% от выручки)
- увеличения пропускной способности за счет автоматизации процессов въезда-выезда, выдачи въездного билета, оплаты услуг, обработки информации
- платные парковки оснащенные системой автоматизированной системой вызывают больше доверия у клиентов по сравнению с обычными платными парковками, тем самым, становятся более привлекательными для VIP-клиентов.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ

Стандартные характеристики системы:

- 2 точки въезда-выезда (оптические датчики, магнитные петли) на 2 шлагбаума
- Модуль видеофиксации въездов/выездов с 1 видеокамеры.
- Бумажные билеты с штрих-кодом.
- Талоны постоянных клиентов
- Работа с абонементами постоянных клиентов
- Мониторинг событий системы в режиме «реального времени»

Дополнительно:

- Модуль взаимодействия с фискальными регистраторами фирмы ШТРИХ (выдача чека, Z-отчет, X-отчет).
- Модуль видеофиксации въездов/выездов с 2/4 видеокамер.

АППАРАТНЫЙ СОСТАВ

В стандартной комплектации система включает в себя:

- Принтер для печати билетов со штрих-кодом
- Считыватель билетов со штрих-кодом
- Набор оптических датчиков
- Блок обработки данных датчиков въезда/выезда и управления шлагбаумом
- Цветная видеокамера высокого разрешения
- Персональный компьютер
- Принтер для печати отчетов

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Интерфейс программного обеспечения (ПО) разработан таким образом, что бы максимально облегчить работу оператора при максимальной скорости оформления/оплаты стоянки. При этом может быть гибко настроен под нужды клиента.

ПО может работать как на отдельной рабочей станции, так и с использованием клиент-серверной технологии, что обеспечивает высокую надежность работы и защиты данных.

При работе системы на отдельной рабочей станции дополнительно используются средства защиты от мошенничества и обеспечения целостности базы данных, видеоархива.

АВТОМАТИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ОПЛАТЫ

ПО системы обеспечивает удобство работы на автостоянках, как с постоянными, так и разовыми клиентами. Система автоматически рассчитывает стоимость реального времени стоянки.

Система позволяет устанавливать абонентскую или повременную оплату, гибко управлять тарифами, льготными периодами.

Система предоставляет возможности использования скидок.

ФИНАНСОВЫЙ УЧЕТ И КОНТРОЛЬ

Система предоставляет широкий спектр функциональной и статистической отчетности:

- по количеству автомашин, находящихся на парковке в данный момент и за любой промежуток времени в прошлом
- по количеству въездов и выездов
- по общей сумме полученных денежных средств
- по действиям оператора
- по платежам определенных клиентов
- по загрузке автостоянки
- по действиям сотрудников, связанных с процессом оплаты и въездом (выездом) транспортных средств

Учет движения автотранспорта дает возможность анализировать загрузку парковочного комплекса в зависимости от времени суток и дней недели для выработки эффективной системы оплаты и скидок, графика работы и т.д.

Дополнительно ПО системы обеспечивает ведение баз данных постоянных клиентов и сотрудников со всей необходимой дополнительной информацией.

МОНИТОРИНГ СОБЫТИЙ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ

ПО фиксирует события, происходящие в системе и предоставляет возможность оператору в любой момент времени получить информацию о количестве находящихся на стоянке автомобилей, поступлении денежных средств, наличии служебного автотранспорта и т.п.

БЕЗОПАСНОСТЬ

ПО системы предусматривает возможность автоматизированного резервного копирования данных.

Система позволяет регламентировать доступ пользователей к разделам ПО через систему паролей.

Функция запрещения двойного проезда в одну сторону через шлагбаум по абонементу позволяет решить проблему с передачей пропуска другому пользователю.

При необходимости система позволяет блокировать любые зарегистрированные в ней талоны и билеты.

В экстренных ситуациях предусмотрена возможность ручного управления шлагбаумами с рабочего места оператора и по радио брелком.

При необходимости возможно подключение к системе дополнительных устройств звуковой и световой сигнализации.

Система может функционировать при полном ручном управлении.

УДОБСТВО ДЛЯ КЛИЕНТОВ

Для того чтобы проехать через шлагбаум, клиенту не нужно выходить из машины.

Разовые посетители могут получить или предъявить билет со штрих-кодом для контроля через окно автомобиля.

Постоянные клиенты могут использовать абонементы или талоны постоянных клиентов.

Система позволяет резервировать места за постоянными клиентами.

Система предполагает использование скидок постоянным клиентам.

СТОИМОСТЬ СИСТЕМЫ В СТАНДАРТНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ

Аппаратно-программный комплекс PARCKCONTROL:

1. Компьютер с принтером отчетов, принтер талонов, ручной сканер штрих-кодов, блок управления, комплект датчиков на реверсивный въезд-выезд, стандартная цветная видеокамера высокого разрешения, программа на 1 (одно) рабочее место, комплект кабелей.
2. Стоимость работ по установке, наладке оборудования.
3. Стоимость работ по обучению сотрудников
Поддержка на первые три месяца работы АПК

Стоимость комплекса:

125 000 рублей

(данная стоимость может меняться в любую сторону, в зависимости от пожеланий клиента по комплектации комплекса)

Расширение стандартной комплектации (оплачивается дополнительно)

Модуль взаимодействия с фискальным регистратором	10 000 рублей
--	---------------

Модуль видеофиксации въездов/выездов с 2 видеокамер.	15 000 рублей
--	---------------

Модуль видеофиксации въездов/выездов с 4 видеокамер.	25 000 рублей
--	---------------