

Дорожная автоматика PERCo



ПРОДУКЦИЯ КОМПАНИИ

Парковочная
система

PERCo.Паркинг



Система контроля
доступа

PERCo-Web



Парковочное
оборудование



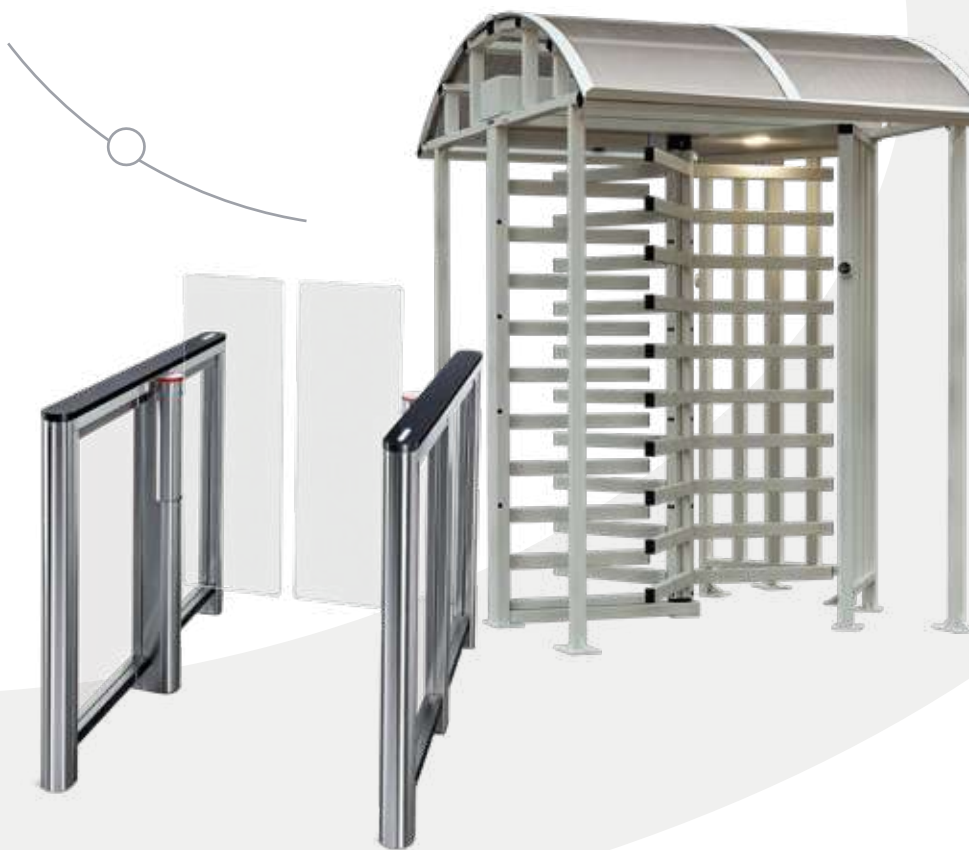
Шлагбаумы

PERCo

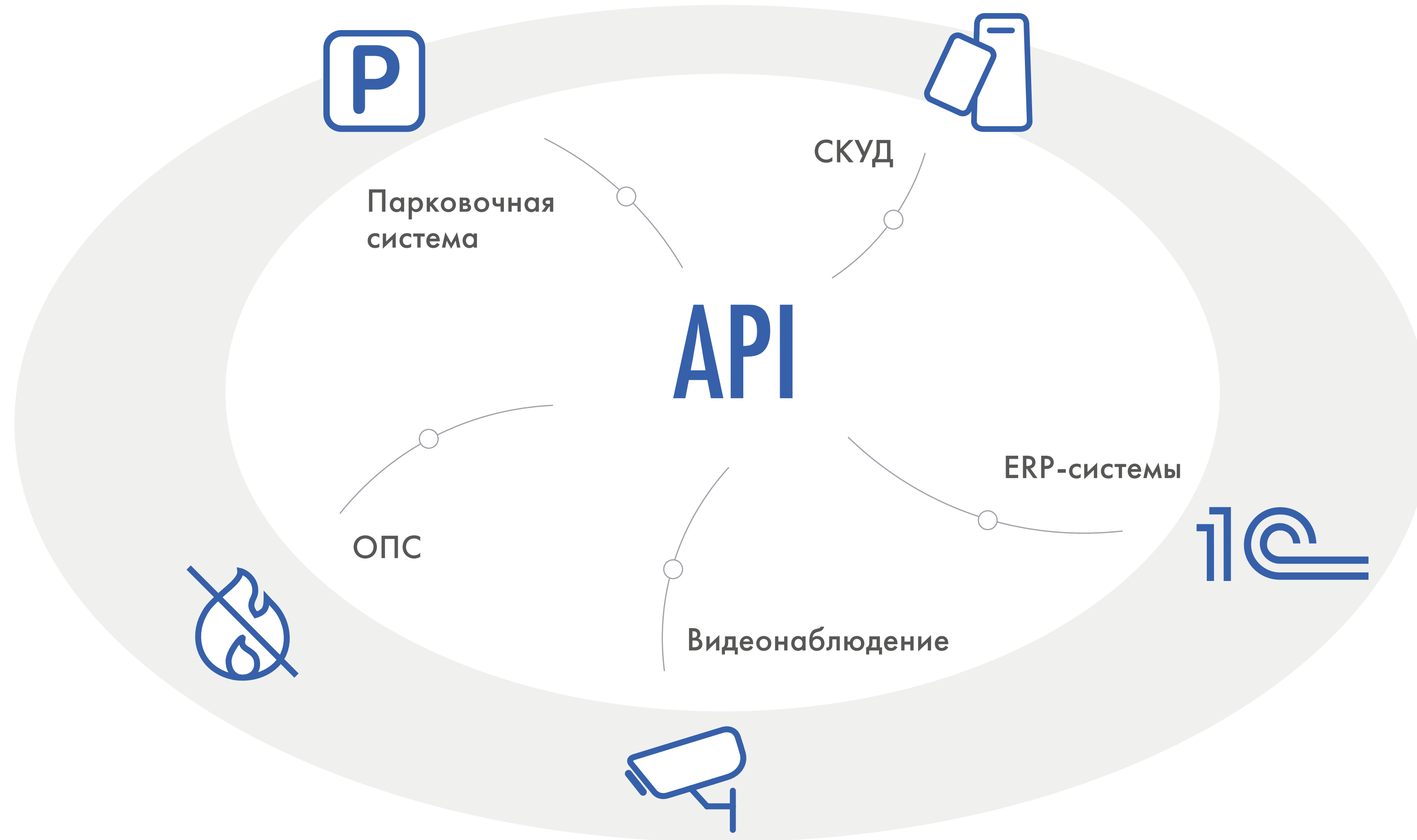
Контроллеры
и считыватели



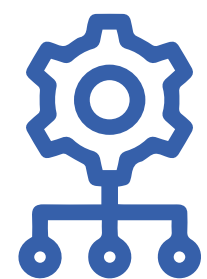
Турникеты



КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА



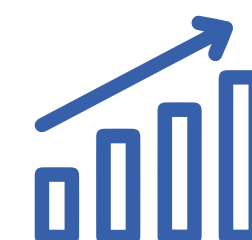
ПАРКОВОЧНАЯ СИСТЕМА PERCo. Паркинг



Сокращение расходов на обслуживание парковки



Повышение уровня безопасности объекта

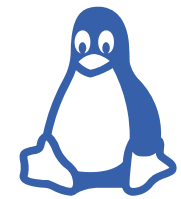


Рост лояльности клиентов

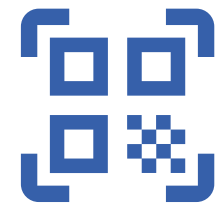


Ограничение количества нарушений использования парковки

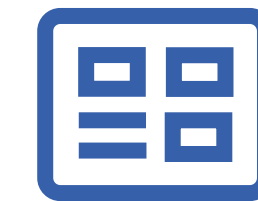
ПРЕИМУЩЕСТВА PERCo.Паркинг



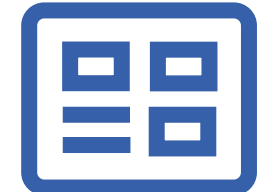
Сервер под управлением Linux



Различные способы идентификации



Работа в привычных браузерах и ОС



Единый интерфейс мониторинга парковки



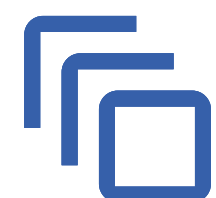
Различные способы оплаты



Встроенная голосовая связь



Конструктор тарифов



Масштабируемость



Автономная диагностика оборудования

СПОСОБЫ ИДЕНТИФИКАЦИИ



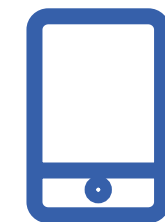
Распознавание
автомобильных
номеров



Банковские карты с
PayPass



Штрихкоды и
QR-коды



Смартфоны с NFC



Карты доступа/
транспондеры
форматов EMM/
HID/MIFARE



Пассивные UHF
метки



ВАРИАНТЫ ОПЛАТЫ



- Безналичная оплата через паркомат



- Безналичная оплата через терминал при выезде



- Наличная оплата через паркомат

КАТЕГОРИИ ПОСЕТИТЕЛЕЙ ПАРКОВКИ



- Разовые посетители
- Гости



- Постоянные посетители
- Владельцы абонементов
- Арендаторы

ВОЗМОЖНОСТИ PERCo.Паркинг

■ Тарификация

- Тарифы
- Категории пользователей
- Варианты оплаты

■ Правила доступа

- Черный список
- Распознавание номеров
- Гибкий доступ на парковку
- Способы идентификации

■ Мониторинг

- Интерактивная схема парковки
- Быстрый доступ к управлению устройствами и звонкам
- PUSH-уведомления
- Видеонаблюдение

■ Контроль операторов

- Контроль действий операторов
- Разграничение прав доступа по разделам и подразделам

■ Статистика

- Статистика платежей
- Статистика-Звонки
- Статистика-Посещаемости и загруженности



КОНСТРУКТОР ТАРИФОВ

Конфигурация / Тарифы / Редактирование / После 6 часов деше...

PERCo.Паркинг 29 99 admin

27.08.2024 14:22 → 27.09.2024 14:22 [Расчитать](#)

Шаблоны

Конструктор тарифов

Описание

Первые 6 часов - 200 руб./час
Последующие часы - 50 руб./час

Тариф

После 6 часов дешевле

- Первые 6 часов
- Остальное [↻](#)

[Удалить](#) [Добавить вложенный](#)

Основная информация (заполняющий тариф)

Название * Стоимость интервала *

[↻](#) Тарифицируемый интервал [Добавить](#)

[✕](#)

[🕒](#) Продолжительность [Добавить](#)

[📅](#) Время начала [Добавить](#)

[Вернуться к списку тарифов](#) [Сохранить изменения](#)

ОТЧЕТЫ И АНАЛИТИКА

- События
- Время на парковке
- Загруженность парковки
- Платежи
- Задолженности
- Доходность
- Действия оператора
- Связь с оператором
- Скидки



УПРАВЛЕНИЕ ДОСТУПОМ

- Разграничение по зонам
- Разграничение по времени
- Разграничение по категории посетителя
- Разграничение по категории автомобиля
- Создание черных списков для нарушителей
- Проверка правомерности проезда в соответствии с разрешенным временем посещения
- Исключение повторного въезда при использовании лояльных тарифов



РАСПОЗНАВАНИЕ НОМЕРОВ

- Повышение пропускной способности
- Удобный проезд по пригласительным билетам и абонементам
- Дополнительная идентификация посетителей
- Оплата по номеру автомобиля
- Защита от передачи идентификатора
- Восстановление утерянного билета по номеру автомобиля



000000 78
RUS 

МОНИТОРИНГ

Свернуть меню

- Клиенты
- События
- Мониторинг
- Управление**
- Схема
- Статистика
- Конфигурация
- Администрирование

Основная 157

Вложенная 100

Паркоматы

PERCo.Паркинг 257 99 admin

Мониторинг / Управление

09-04-2024 Wed 13:11:24 Въезд

01-31-1970 Sat 01:27:29 Выезд

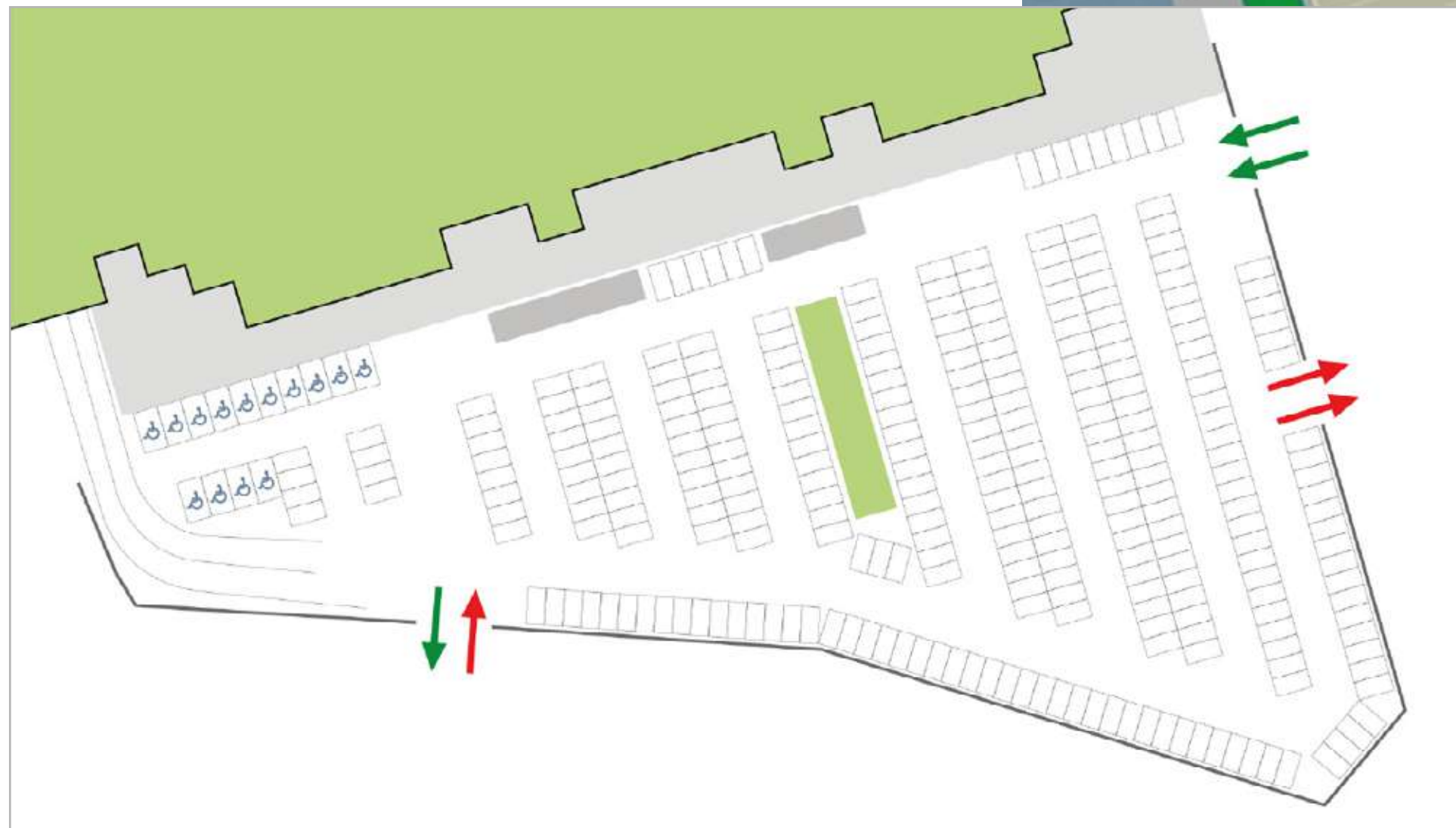
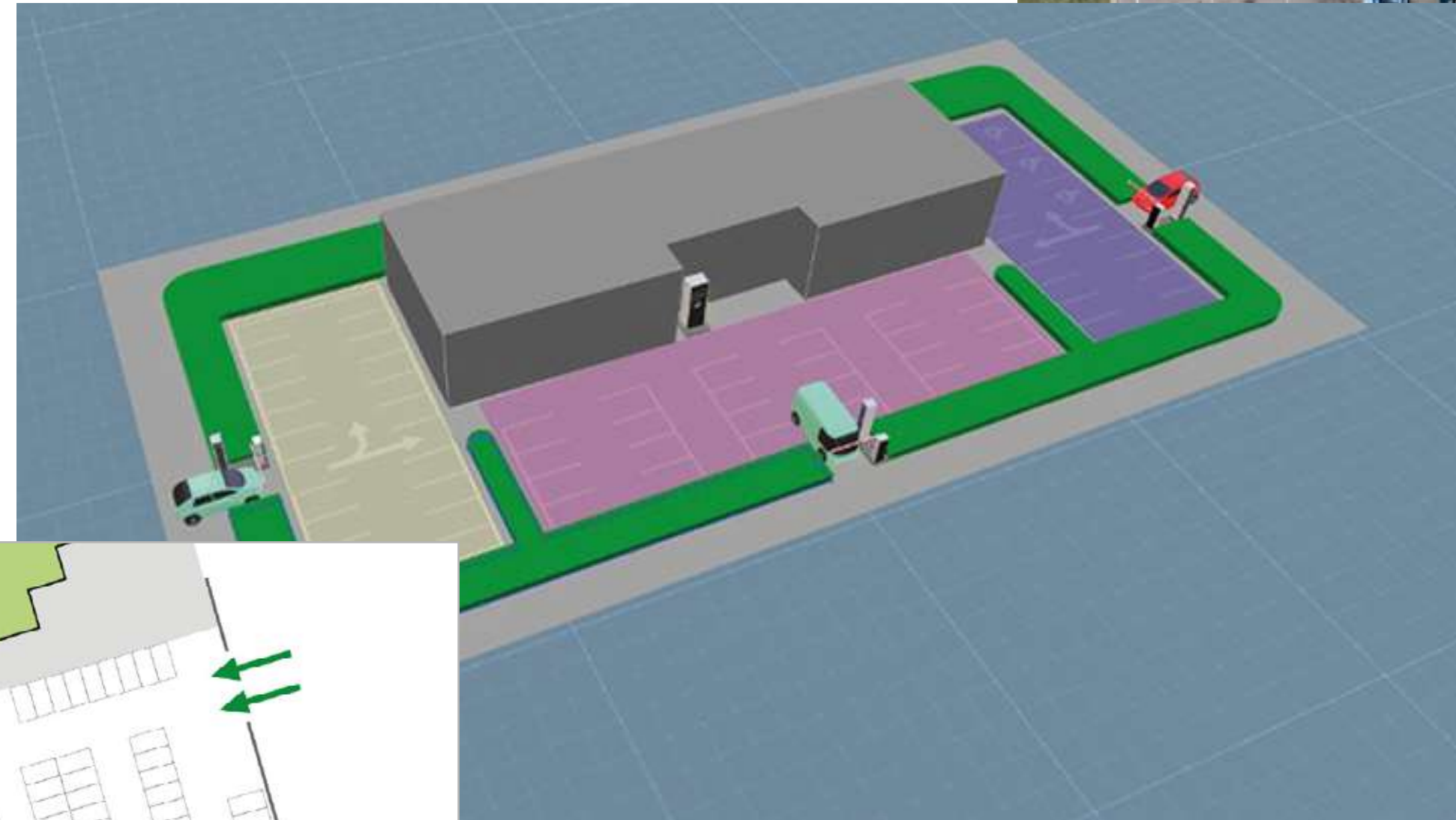
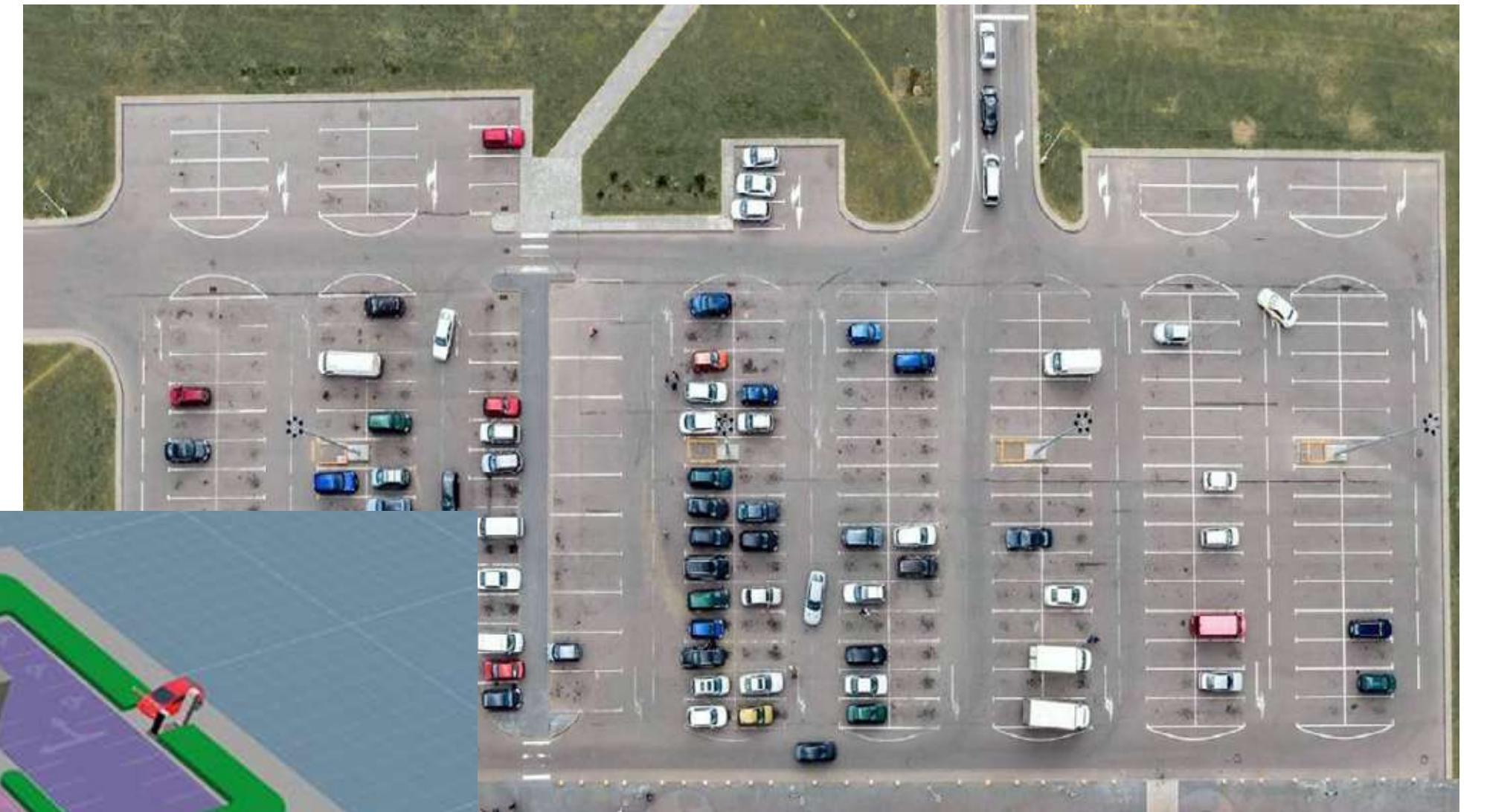
Камера 01

Камера 01

Р000КЕ178 Р000КЕ178

Дата	Время	Тип	Описание	Изображение	Видео	Устройство	Тип устройства	Оператор
04.09.2024	13:11:14		Сигнал на открытие шлагбаума (устройство Въезд, въезд)			Въезд	Въезд	
04.09.2024	13:11:12		Сигнал на открытие шлагбаума (устройство Въезд, въезд)			Въезд	Въезд	
04.09.2024	13:11:09	●	Создание билета успешно: правило One-time entrance! (устройство Въезд, въезд)			Въезд	Въезд	
04.09.2024	13:11:09		Создан клиент d8323d31a3f0					
04.09.2024	13:11:03	●	Ответ на запрос доступа по идентификатору : проезд запрещён...			Въезд	Въезд	
04.09.2024	13:11:03	●	Распознан номер Р000КЕ178			Въезд	Въезд	
04.09.2024	13:11:03		Автомобиль подъехал (устройство Въезд, въезд)			Въезд	Въезд	

ИНТЕРАКТИВНАЯ СХЕМА



СОСТАВ СИСТЕМЫ PERCo. Паркинг



ОБОРУДОВАНИЕ

- Стойка въезда
- Стойка выезда
- Паркомат

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Шлагбаумы
- Островок безопасности
- Стойки
- Светофоры
- Табло свободных мест
- Магнитные петли
- Считыватели дальнего действия
- Настольный считыватель
- Ручной сканер



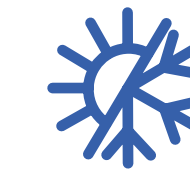
ОБОРУДОВАНИЕ

Стойка въезда



- Оцинкованная сталь, порошковая краска
- Встроенная динамическая подсветка
- Встроенная IP-камера 4МП
- ЖК дисплей 10"
- Кнопка вызова оператора
- 2 сервисные дверцы для доступа к оборудованию
- Сканер QR-кода
- Кнопка выдачи билета
- Мультиформатный считыватель
- Высокоскоростной термопринтер со слотом выдачи билета
- Терминал бесконтактной оплаты

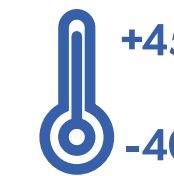
Стойка выезда



система климат-контроля



контроллер управления стойкой



диапазон температур



степень защиты

RAL

7035/
9005



датчики температуры



встроенный двуканальный датчик индукционных петель

ОБОРУДОВАНИЕ

Паркомат

Разграничение доступа к оборудованию и финансовому отсеку

Отсек с оборудованием

Финансовый отсек

Кнопка вызова оператора

Сканер QR-кода

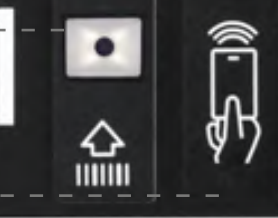
Мультиформатный считыватель

ОПЛАТА ПАРКОВКИ

Поднесите штрихкод или приложите парковочную карту

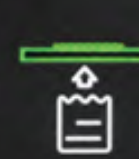
Поднесите билет

1



Возьмите чек

3



Оплатите парковку

2



PERCo

Встроенная IP-камера 4МП

ЖК дисплей 17,5"

Встроенная динамическая подсветка

Высокоскоростной термопринтер со слотом выдачи билета

Терминал бесконтактной оплаты

Окно выдачи сдачи

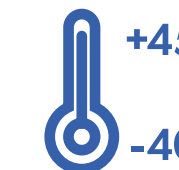
Оцинкованная сталь, порошковая краска



система климат-контроля



датчики открытия двери



диапазон температур



степень защиты

RAL

7035/
9005

ДИАГНОСТИКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Конфигурация / Устройства / Редактирование / Паркомат основной

PERCo.Паркинг 29 99 admin

Общая информация

Входы и реле

Периферийные устройства

Камеры

Устройство работает нормально

Номиналы/Р	Внесено/шт.
100	4
500	11
1000	10
Итого: 15900Р	

Номиналы/Р	Сдача/шт.
100	98
500	56
Итого: 37800Р	

Загрузка процессора 47%

Память 1.92GB / 3.73GB 52%

Диск 16.06GB / 115.78GB 14%

Основная информация

Название * Паркомат основной Тип устройства * Паркомат IP * 1.1.1.2

Плата

Модель * PegoIOBoard

Интерфейс платы ввода-вывода RS-232 Адрес транспорта * USB Baudrate транспорта * 115200

Банковский терминал

URL * 1.1.1.1 Логин * pope Пароль * ****

И vendotek Уникальный идентификатор * 1234

Билет

Заголовок ПАРКОВОЧНЫЙ БИЛЕТ

Контактная информация PERCo, 8-800-333-52-53

Информация о парковке

Дополнительная информация Cash II

09:33

Тестовая печать билета

Проверка звука

Проверка диспенсера

Проверка считывателя

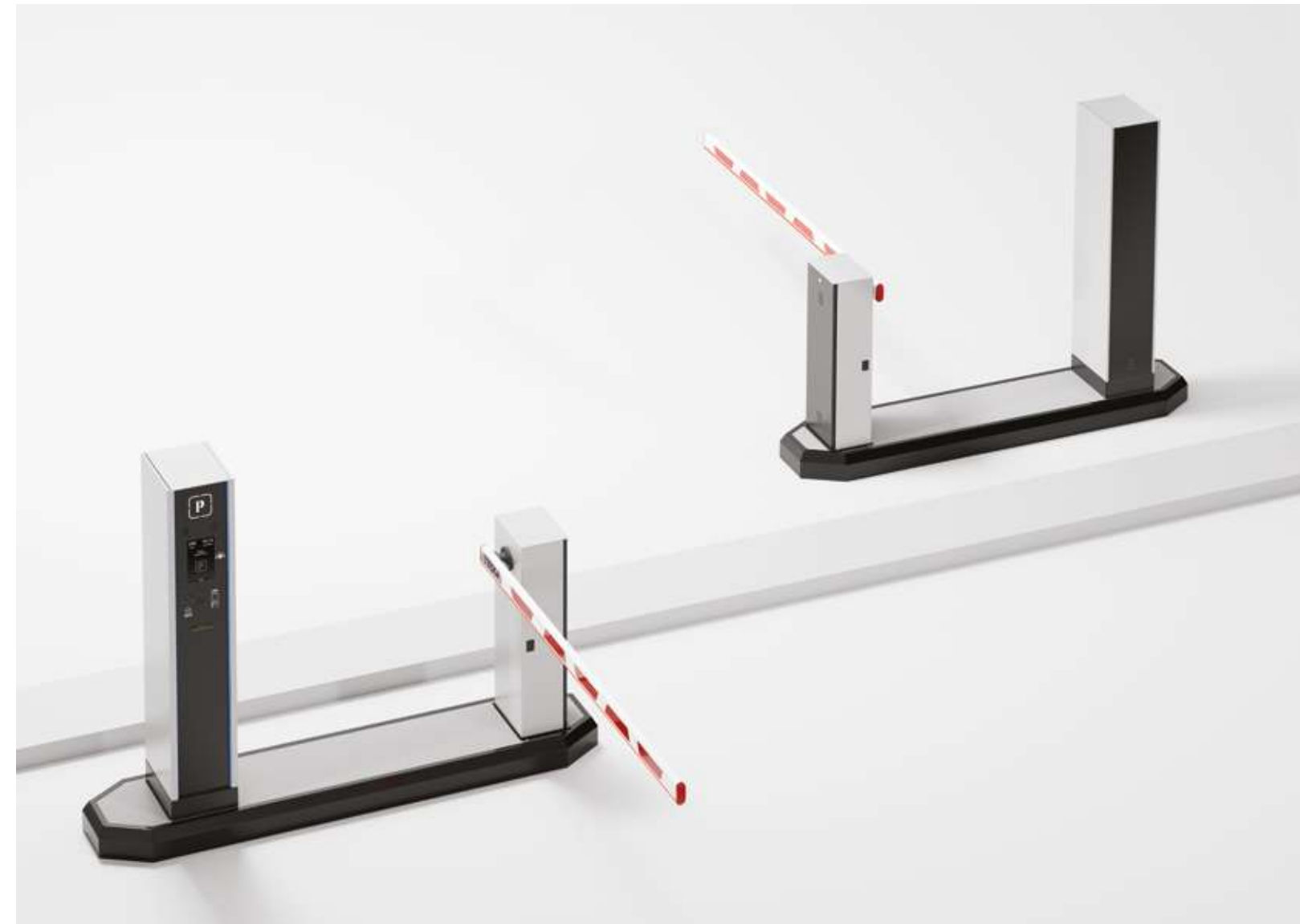
Проверка купюроприемника

Назад

ВАРИАНТЫ КОНФИГУРАЦИИ PERCo. Паркинг



Раздельные въезд и выезд

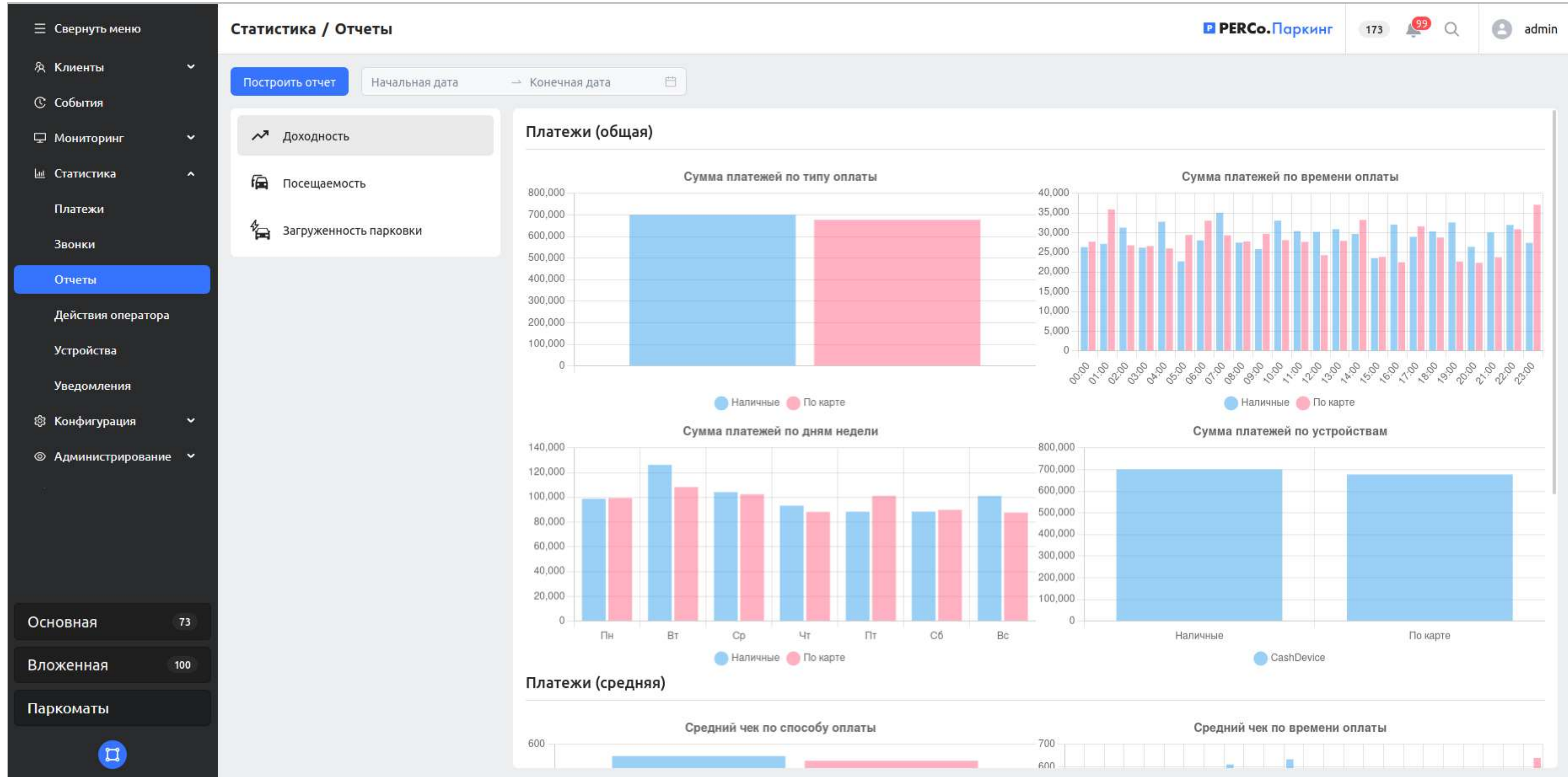


Отдельно расположенные въезд и выезд



Реверсивный проезд

БАЗОВЫЙ ПАКЕТ PERCo-P-BASE



МОДУЛЬ «ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА» PERCo-P-TF

Свернуть меню

Клиенты

События

Мониторинг

Статистика

Конфигурация

Устройства

Тарифы

Камеры

Зоны

Правила

Сервисные карты

Шаблоны услуг

События

Администрирование

Парковка PERCo 17

Основная зона 9

Зона арендаторов 3

Паркоматы

Конфигурация / Устройства

PERCo.Паркинг 29 99

admin

+ ✎ 🗑️ 📄

Название	Тип	IP адрес	Время изменения	Изменено
Стойка выезда резервная	Выезд	172.17.5.133	12.08.2024 14:13:31	admin
Стойка въезда резервная 2	Въезд	123.123.123.34	12.08.2024 14:14:22	admin
Стойка въезда резервная 3	Выезд	172.17.1.154	12.08.2024 14:15:46	admin
Стойка въезда резервная 4	Въезд	172.17.1.153	12.08.2024 14:16:08	admin
Паркомат резервный	Паркомат	172.17.5.49	12.08.2024 14:15:20	admin
Въезд на парковку дополнительный	Въезд	172.17.0.80	27.08.2024 13:55:12	admin
Паркомат основной	Паркомат	172.17.1.149	12.08.2024 14:14:48	admin
Въезд на парковку основной	Въезд	172.17.1.143	12.08.2024 14:11:28	admin
Выезд с парковки основной	Выезд	172.17.1.142	06.09.2024 14:20:14	admin

< 1 >

МОДУЛЬ «ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗОНЫ ПАРКОВКИ» PERCo-P-ZN

The screenshot shows the 'Конфигурация / Зоны / Редактирование' (Configuration / Zones / Editing) page in the PERCo Parking system. The interface is divided into three main sections: 'Зоны' (Zones), 'Основная информация' (Basic Information), and 'Тарифы по категориям' (Rates by Category).

Зоны (Zones): A sidebar menu on the left lists various zones under 'Парковка PERCo'. The 'Основная зона' (Main zone) is currently selected and highlighted in blue. Other zones include 'Зона арендаторов', 'Стойка въезда резервная', 'Паркомат основной', 'Паркомат резервный', and several other 'Стойка въезда резервная' and 'Въезд на парковку' options.

Основная информация (Basic Information): This section contains four input fields for editing the zone's details:

- Имя *** (Name): 'Основная зона' (Main zone)
- Количество мест *** (Number of spaces): '20'
- Бесплатное время, мин. *** (Free time, min.): '15'
- Время на выезд, мин. *** (Exit time, min.): '15'

Тарифы по категориям (Rates by Category): This section shows dropdown menus for different vehicle categories:

- Легковая машина *** (Car): 'Почасовая оплата' (Hourly payment)
- Автобус** (Bus): 'Плата за въезд' (Entry fee)
- Грузовик** (Truck): 'Плата за въезд' (Entry fee)
- Постоянный клиент** (Regular customer): 'Стандартный Месяц' (Standard Month)

At the bottom of the page, there are two buttons: 'Удалить' (Delete) and 'Добавить' (Add), and a 'Сохранить изменения' (Save changes) button on the right.

МОДУЛЬ «КОНСТРУКТОР ТАРИФОВ» PERCo-P-TF

Свернуть меню

- Клиенты
- События
- Мониторинг
- Статистика
- Конфигурация
- Устройства
- Тарифы**
- Камеры
- Зоны
- Правила
- Сервисные карты
- Шаблоны услуг
- События
- Администрирование

Парковка PERCo 17

Основная зона 9

Зона арендаторов 3

Паркоматы

Конфигурация / Тарифы / Редактирование / После 6 часов деше...

PERCo.Паркинг 29 99

admin

27.08.2024 14:22 → 27.09.2024 14:22 [Расчитать](#)

Шаблоны

Конструктор тарифов

Описание

Первые 6 часов - 200 руб./час
Последующие часы - 50 руб./час

Тариф

- После 6 часов дешевле
 - Первые 6 часов
 - Остальное

[Удалить](#) [Добавить вложенный](#)

Основная информация (заполняющий тариф)

Название * Стоимость интервала *

Тарифицируемый интервал [Добавить](#)

[Удалить](#)

Продолжительность [Добавить](#)

Время начала [Добавить](#)

[Вернуться к списку тарифов](#) [Сохранить изменения](#)

МОДУЛЬ «РАСПОЗНАВАНИЕ НОМЕРОВ» PERCo-P-LPR

- ☰ Свернуть меню
- 👤 Клиенты
- 🕒 События
- 📺 Мониторинг
- Управление
- 📐 Схема
- 📊 Статистика
- ⚙️ Конфигурация
- 👁️ Администрирование

Мониторинг / Управление

PERCo.Паркинг 257 99 🔍 👤 admin

09-04-2024 Wed 13:11:24
Въезд
Camera 01

01-31-1976 Sat 01:27:29
Выезд
Camera 01

P000KE178

✔️
📞
⋮

Дата	Время	Тип	Описание	Изображение	Видео	Устройство	Тип устройства	Оператор
04.09.2024	13:11:14		Сигнал на открытие шлагбаума (устройство Въезд, въезд)			Въезд	Въезд	
04.09.2024	13:11:12		Сигнал на открытие шлагбаума (устройство Въезд, въезд)			Въезд	Въезд	
04.09.2024	13:11:09	●	Создание билета успешно: правило One-time entrance! (устройство Въезд, въезд)			Въезд	Въезд	
04.09.2024	13:11:09		Создан клиент d8323d31a3f0					
04.09.2024	13:11:03	●	Ответ на запрос доступа по идентификатору : проезд запрещён...			Въезд	Въезд	
04.09.2024	13:11:03	●	Распознан номер P000KE178			Въезд	Въезд	
04.09.2024	13:11:03		Автомобиль подъехал (устройство Въезд, въезд)			Въезд	Въезд	

Основная 157

Вложенная 100

Паркоматы

Основная 157

- ➔ Въезд ✔️ 📞 ⋮
- ➔ Выезд 📞 ⋮

Вложенная 100

- ➔ Въезд вложенная 📞 ⋮
- ➔ Выезд вложенная 1 📞 ⋮

Паркоматы

- P Паркомат 📞 ⋮

МОДУЛЬ «ИНТЕРАКТИВНАЯ СХЕМА ПАРКОВКИ» PERCo-P-PN

Мониторинг / Схема

PERCo.Паркинг 29 99 admin

Настройки

Параметры схемы

Освещение:

Цвет окружения:

Непрозрачность сетки:

Непрозрачность мелкой сетки:

Фон сетки:

Цвет сетки:

Размер сетки:

Фон:

Полигон

Цвет:

Высота:

Толщина границ:

Непрозрачность:

Масштаб:

Ширина:

Высота:

Парковка PERCo 17

Основная зона 9

Зона арендаторов 3

Паркоматы

3D visualization of a parking lot with a building, cars, and various colored zones.

Сертификаты



Сертификат

0000838

**«Авторизованный дилер и
сервисный центр PERCo»**

Настоящий сертификат удостоверяет, что компания

**ООО "ТМК "Пилот"
(Тюмень)**

имеет статус «Авторизованный дилер и сервисный центр PERCo» и является партнером по продажам, установке, гарантийному и послегарантийному сервисному обслуживанию систем и оборудования PERCo.



Сертификат действителен до 10 марта 2026 года



Сертификат

0001479

**«Сертифицированный торговый
партнер PERCo»**

Настоящий сертификат удостоверяет, что компания

**ООО "ТМК "Пилот"
(Тюмень)**

имеет статус «Сертифицированный торговый партнер PERCo» и является партнером по продаже систем и оборудования PERCo.



Сертификат действителен до 10 марта 2026 года



Сертификат

0001306

**«Авторизованный инсталлятор
PERCo»**

Настоящий сертификат удостоверяет, что компания

**ООО "ТМК "Пилот"
(Тюмень)**

имеет статус «Авторизованный инсталлятор PERCo» и является партнером по установке систем и оборудования PERCo.



Сертификат действителен до 10 марта 2026 года



Адрес: 625048, г. Тюмень, ул. Северная, д. 3/2

Тел. 8 (3452) 520-820

Email: pilot@tmk-pilot.ru

Сайт: tmk-pilot.ru