



Сервисный центр
в Тюменской области

ZKTeco



О компании ZKTeco

ZKTeco является ведущим в мире поставщиком оборудования систем контроля доступа и УРВ. Сейчас компания сфокусирована на технологии гибридной биометрической идентификации.

ZKTeco работает в трех отраслях:

Биометрическая идентификация Smart Identity
Контроль входа Smart Entrance Control
Умный офис Smart Office

ZKTeco предоставляет комплексные услуги пользователям корпоративного уровня.

Работа с большими объемами данных, программные платформы на базе искусственного интеллекта, такие как ZKBioSecurity, BioTA и пр. широко используются в:



Бизнес



Государство



Умный город



Больницы

...

Сертификаты



- Лицензия на радиационную безопасность
- ISO9001 / ISO9000: Сертификация системы менеджмента
- ISO14001: Сертификация системы экологического менеджмента

SAC/TC100/SC2

Технический комитет по стандартизации систем охранной сигнализации



NITS/SC37

Национальный технический комитет по стандартизации информационной безопасности

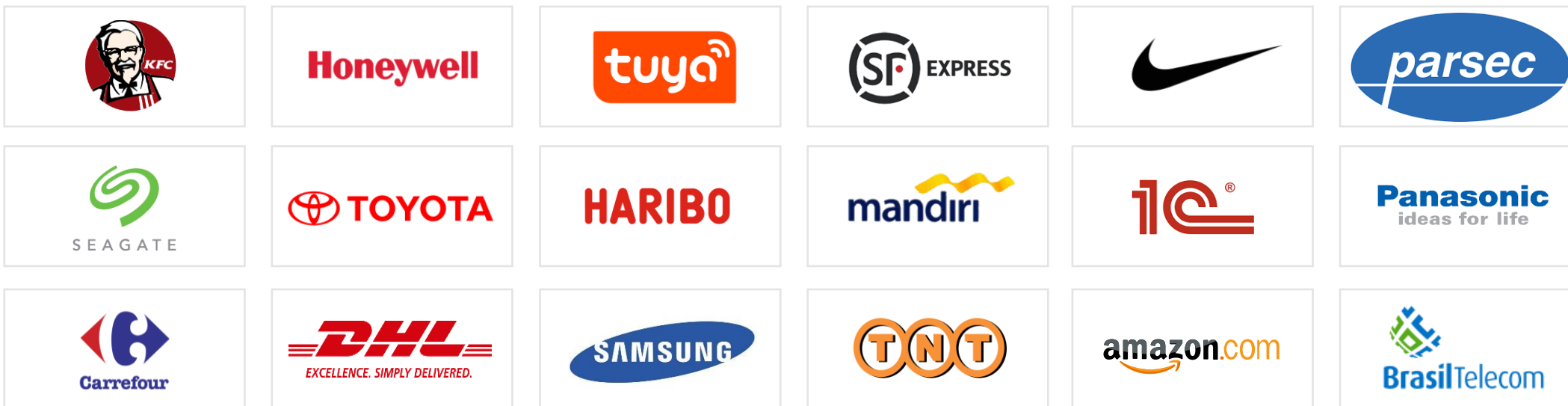


969 – Сертификат транспортной безопасности

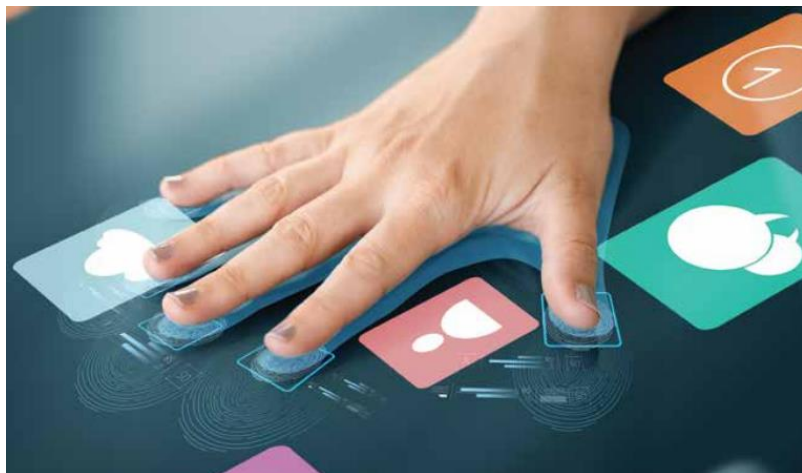


Наши партнеры

На сегодняшний день ZKTeco обслуживает клиентов в более чем 180 странах и регионах. Более 350 миллионов человек ежедневно используют наше оборудование и технологии.



Идентификация по ладони



ZKTeco разработала технологию распознавания ладоней, что стало прорывом в бесконтактной биометрии

- Защита от подделок**

Три этапа идентификации:



Рисунок ладони



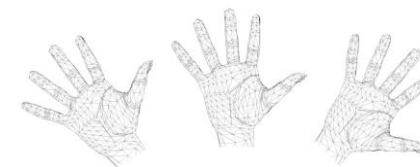
Распознавание ладони



Распознавание вен ладони

- Широкий угол сканирования**

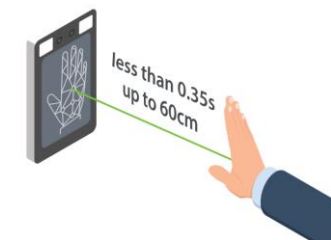
±60° по всем осям



- Большое расстояние считывния**

Расстояние 10 – 60 см

Скорость идентификации менее 0.35 сек.



Распознавание лиц в видимом диапазоне

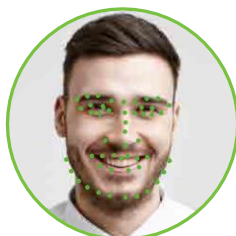
Новейшая технология распознавания лиц в видимом свете VisibleLight, обладает высокой надежностью и скоростью идентификации

Лидирующая технология биометрической идентификации



Защита от подделок

- Защита от фото и видео подделок



Высокая скорость

- Идентификация менее чем за 0.6 секунды



Распознавание лиц

- Распознавание лиц в потоке



Широкий угол распознавания

- $\pm 60^\circ$ по все осям
- Не зависит от макияжа, наличия очков, головных уборов и пр.



Бесконтактная идентификация

- Использование медицинских учреждениях



Поддержка ZKBioSecurity

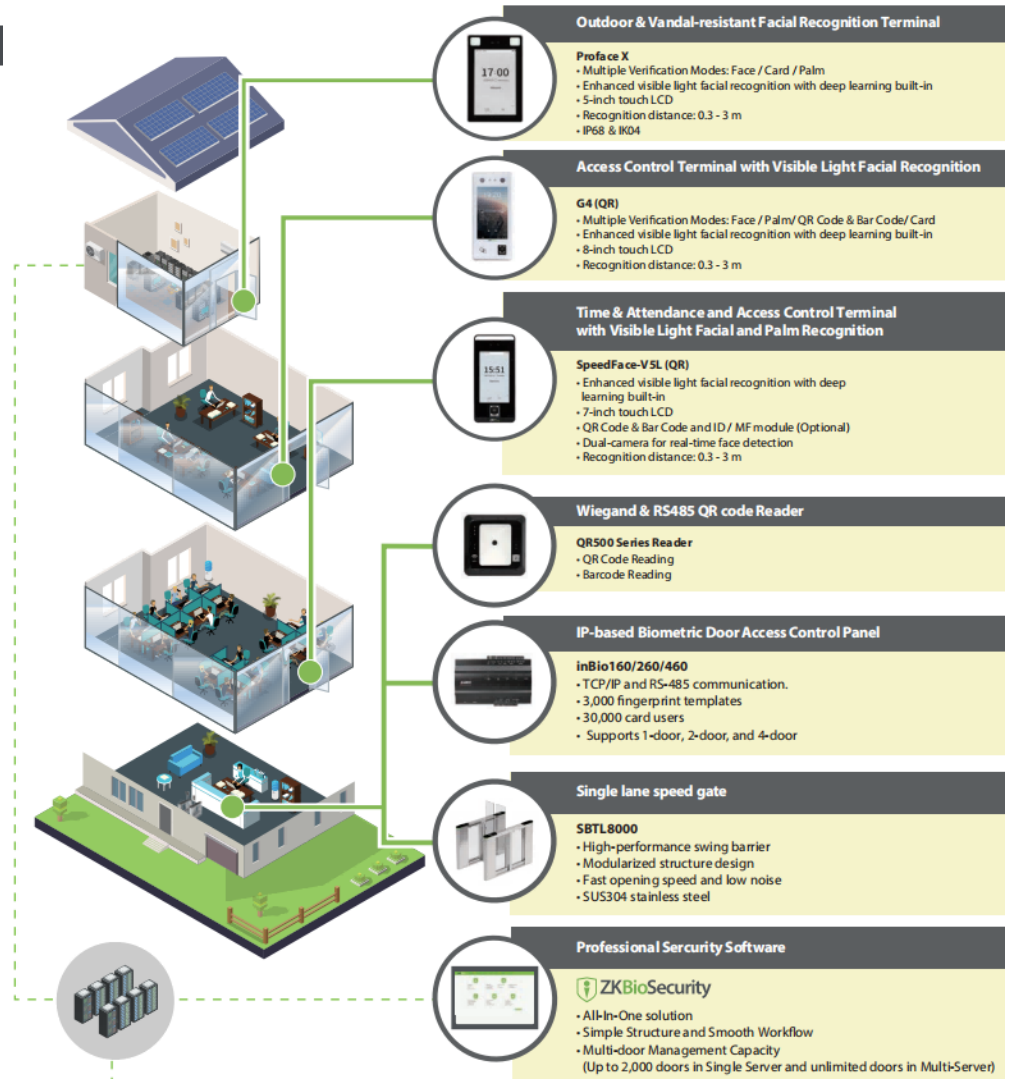
- Расписания
- Гео-локация
- Мобильное приложение
- Отчеты

Решение СКУД на динамически QR-кодах и Штрих-кодах



Недавно выпущенное решение ZKTeco, основанное на использовании QR-кодов для осуществления контроля доступа. Отправленный на мобильный телефон QR-код используется для прохода, больше не требуется карт и ключей, эффективность управления и нет трат на идентификаторы.

Применение данного решения будет выгодно для офисов, отелей и других служебных объектов.



Производство

Завод ZKTeco с самым современным производственным оборудованием





Профессиональное программное обеспечение



Одно / многодверные контроллеры



Различные типы считывателей



Биометрические считыватели/терминалы



RFID считыватели



Турникеты и шлагбаумы



Арочные и портативные металлодетекторы



Рентгеновские интроскопы

Продукты с функцией измерением температуры

Благодаря технологии **Компьютерного зрения**, специализированные терминалы ZKTeco обеспечивают распознавание и обнаружение наличия медицинской маски на лице в момент быстрого прохода.



SpeedFace V5L[TD]

Терминал распознавания лиц с измерением температуры



ProFace X[TD]



ZK-D3180S TD

Рамка металлодетекции с измерением температуры



SBTL8000

Бесконтактное решение на турникетной группе с измерением температуры

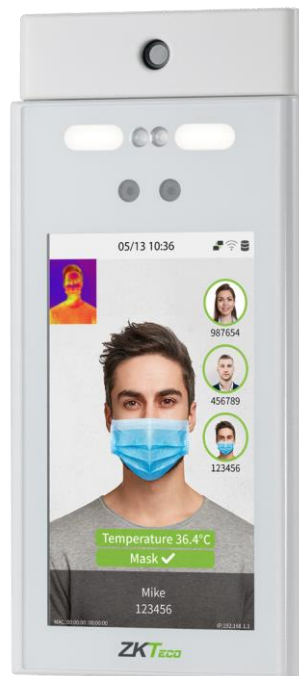
Тепловизионные продукты



ProFace X[TI]



SpeedFace-V5L[TI]



RevFace



Распознавание
лиц



Измерение
температуры



Обнаружение
маски



Распознавание под
углом наклона

- Бесконтактное измерение
- Многоцелевая проверка температуры с оповещением
- Допустимо измерение под углом наклона в 25 градусов
- Быстро, точно и удобно
- Упреждающие меры по обнаружению симптомов болезни

Бесконтактные терминалы контроля доступа

Product



Elite Pass



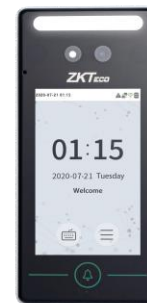
FaceDepot-7BL



G4L



ProFace X[P]



SpeedFace-V4L



SpeedFace-V5L

Объем памяти под шаблоны лиц

30,000/50,000

10,000

10,000

30,000(1:N)

800

6,000

Объем памяти под шаблоны ладоней

N/A

3,000

N/A

5,000(1:N)

800

3,000

Объем памяти под карты

N/A

10,000(optional)

10,000

N/A

1,000

10,000

Распознавание лиц

Функции

- Распознавание лиц в видимом свете
- Металлический корпус
- Датчик BioID+ и RFID опционально
- Видеодомофон (ПК: ZKBio Talk, приложение: ZSmart, протокол SIP)
- Зашифровать QR-код
- ONVIF-протокол ОС Linux
- Двойная камера для лучшей защиты от спуфинга
- Расширенный контроль доступа для сценариев с высоким уровнем безопасности
- Удаленно открыть дверь и получить сигнал тревоги с помощью приложений для Android и iOS -ZSmart



KF1100

KF1200



SpeedFace-V3L

SpeedFace-V3L
[QR]

SpeedFace-V3L
RFID

KF1100 & KF1200

- Оснащен системой распознавания лиц в видимом свете ZKTeco, предлагающей одну из лучших технологий распознавания лиц в отрасли
- Поддерживает до 1500 изображений лиц / 30 000 карт / 100 000 записей
- Поддерживает несколько коммуникационных портов, TCP/IP, выход Wiegand, RS485 (скоро), Wi-Fi (скоро)
- Настенное крепление: KF1100, совместимая с азиатской сборной коробкой, KF1200, совместимая с одинарной монтажной коробкой
- Удобный встроенный веб-сервер для быстрой настройки системы
- Полностью совместим с контроллером серии inBio и ZKBio Access IVS

SpeedFace-V3L Series

- Полный спектр методов аутентификации, поддержка Face / Fingerprint / Scramble QR Code / RFID-карта / пароль
- Поддерживает до 500 изображений лица / 3000 отпечатков пальцев / 3000 карт RFID / 200 000 записей
- Доступные модули карт: ID-карта 125 кГц (EM) / карта IC 13,56 МГц
- Видеодомофон HD через мобильное приложение ZSmart и ZKBioTalk
- Защита от воды и пыли IP65

Серия ProFace X

Proface X – прогрессивная версия линейки продукции Proface, разработанная для всевозможных сценариев использования.

Уличный и Ударостойкий Терминал распознавания лиц



Сверх емкая память
- до 50,000 шаблонов
лиц



Высокая видимость при
прямом ярком свете



Быстрое распознавание
лица за 0.3 с.



Индекс грязе-влагозащиты
IP68
Индекс ударопрочности IK04 (IK10)



Турникеты



Серия FBL6000 Pro

Раздвижной



Серия SBTL6000

Распашной



TS1000 PRO

Турникет-трипод



FHT2400

Полноростовой



Характеристики корпуса

Внешний вид - изготовлен из нержавеющей стали (стандарт SUS304, опционально SUS316)

Отличительные характеристики

Самостоятельное движение вала при отключения питания



Различные идентификаторы

RFID, отпечаток пальца, биометрия лица, а также возможность подключения считывателя QR, счетчика проходов и пр.

Дополнительные характеристики

Несколько режимов прохода (односторонний / двусторонний / свободный), контроль повторного прохода, защита от вторжений,



Различное исполнение

полуавтоматические и автоматические вариации.



Сценарии применения

Вход в бюджетные учреждения, школы, университеты, лесопарковые зоны, в общественном транспорте и т.д.



Характеристики корпуса

Внешний вид - изготовлен из нержавеющей стали (стандарт SUS304, опционально SUS316)

Отличительные характеристики

Высокая надежность и безопасность



Различные идентификаторы

RFID, отпечаток пальца, биометрия лица, а также возможность подключения считывателя QR, счетчика проходов, картоприёмника



Ширина прохода

Стандарт – 58 см.

Дополнительные характеристики

Несколько режимов прохода (односторонний / двусторонний / свободный), контроль повторного прохода, защита от вторжений и взломов.

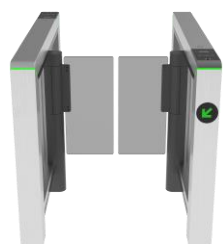


Сценарии применения

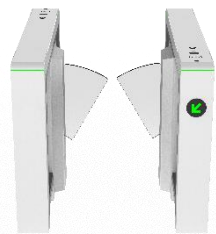
Режимные объекты, вокзалы, правительственные здания, суды и пр.

Серия Mars

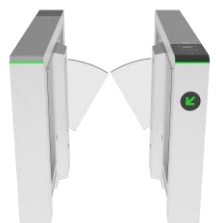
Серия Mars Pro



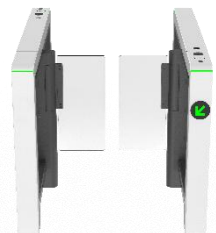
Mars -F1000



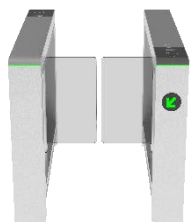
Mars Pro-F1000



Mars-S1000



Mars Pro-S1000



Mars-B1000

Долговечность и низкие затраты на техническое обслуживание

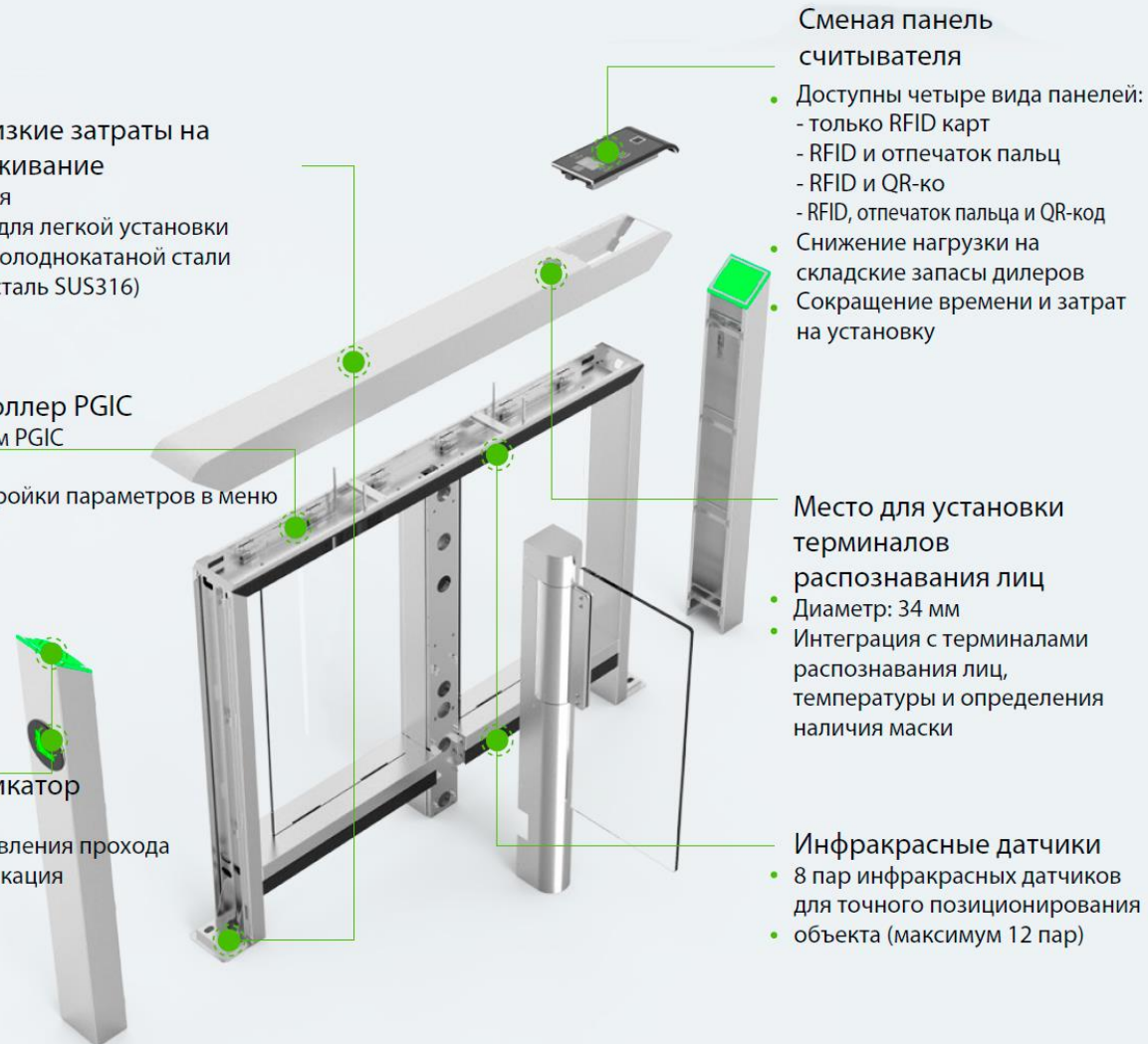
- Модульная конструкция
- Монтажные отверстия для легкой установки
- Корпус изготовлен из холоднокатаной стали (опция: нержавеющая сталь SUS316)

Встроенный контроллер PGIC

- Оснащен контроллером PGIC
- Контроль доступа
- Общие функции и настройки параметров в меню контроллера

Светодиодный индикатор

- Визуальные подсказки для правильного направления прохода
- Зеленая и красная индикация



Сменная панель считывателя

- Доступны четыре вида панелей:
 - только RFID карт
 - RFID и отпечаток пальца
 - RFID и QR-кода
 - RFID, отпечаток пальца и QR-код
- Снижение нагрузки на складские запасы дилеров
- Сокращение времени и затрат на установку

Место для установки терминалов распознавания лиц

- Диаметр: 34 мм
- Интеграция с терминалами распознавания лиц, температуры и определения наличия маски

Инфракрасные датчики

- 8 пар инфракрасных датчиков для точного позиционирования объекта (максимум 12 пар)

Парковочное и досмотровое оборудование

Автоматический шлагбаум с телескопической стрелой



BG1000

- Быстрота открывания (1,5с)
- Смена направления стрелы
- Настройка скорости открывания и закрывания

Шлагбаум



Распознавание номеров



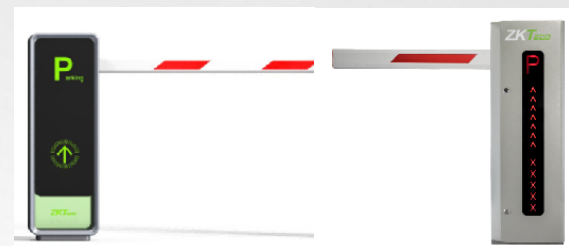
UHF оборудование



Парковочный замок

Шлагбаумы

Топовый сегмент
Электродвигатель постоянного тока с серво-приводом Серия ProBG



ProBG1000

ProBG3000

Средний сегмент
Бесщеточный электродвигатель постоянного тока Серия BG

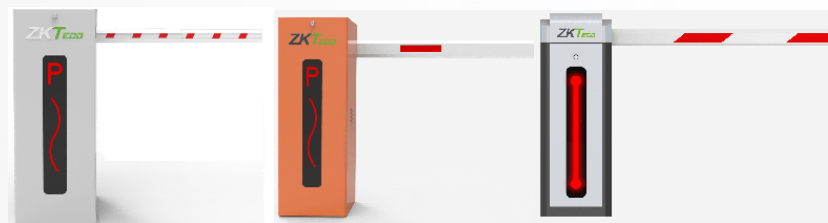


BG300

BG1000

BG2000

Нижний сегмент
Электродвигатель переменного тока CMP series



CMP200(серый) CMP200(Оранжевый) CMP300

Комбинированное решение LPR и Шлагбаум LPRS3000

- ❖ Проектное оборудование
- ❖ База - BG1000
- ❖ Камера распознавания номеров LPRC300
- ❖ Поддержка голосовых уведомлений и визуального отображения
- ❖ 2022.6



Стойка выдачи билетов TB01/TB02

- ❖ Поддержка QR-кода, ID/IC /UHF-ключа
- ❖ Поддержка голосового вещания и визуального отображения
- ❖ Модели доступны для бронирования
- ❖ 2022.1



UHF считыватель четвертого поколения

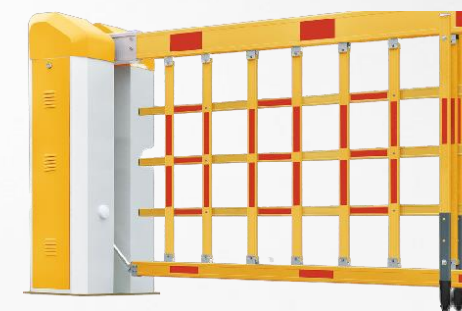
- ❖ Топовый сегмент
- ❖ Поддержка настройки с помощью приложения
- ❖ Поддержка чтения TID формат
- ❖ Поддержка установки в автономном режиме. Объем: 10 000 пользователей, 100 000 записей событий
- ❖ 2022.2

ZKTeco
Russia



PB5000

- ❖ Проектное оборудование
- ❖ 1~6 м. преграждающая стрела
- ❖ Скорость открытия 6 с.
- ❖ 2022 3



Досмотровое оборудование



Арочный металлодетектор

Досмотр людей



ZK-D300

ZK-D100S

Ручной металлодетектор



Рентгеновский интроскоп серии ZKX

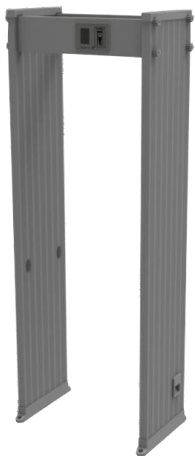
Досмотр багажа



Детектор взрывчатки и наркотиков



Детектор жидкостей



AMD 600



ZK-D1065



ZK-D2180



ZK-D4330



ZK-D1065S



ZK-D2180S



ZK-D3180S

Облачные умные замки

Zigbee



DL30Z

TL300Z

Wi-Fi



TL800

HBL400

BLE5.0



AL40

ML300

ML200



04

Решения

проекты с наши участием

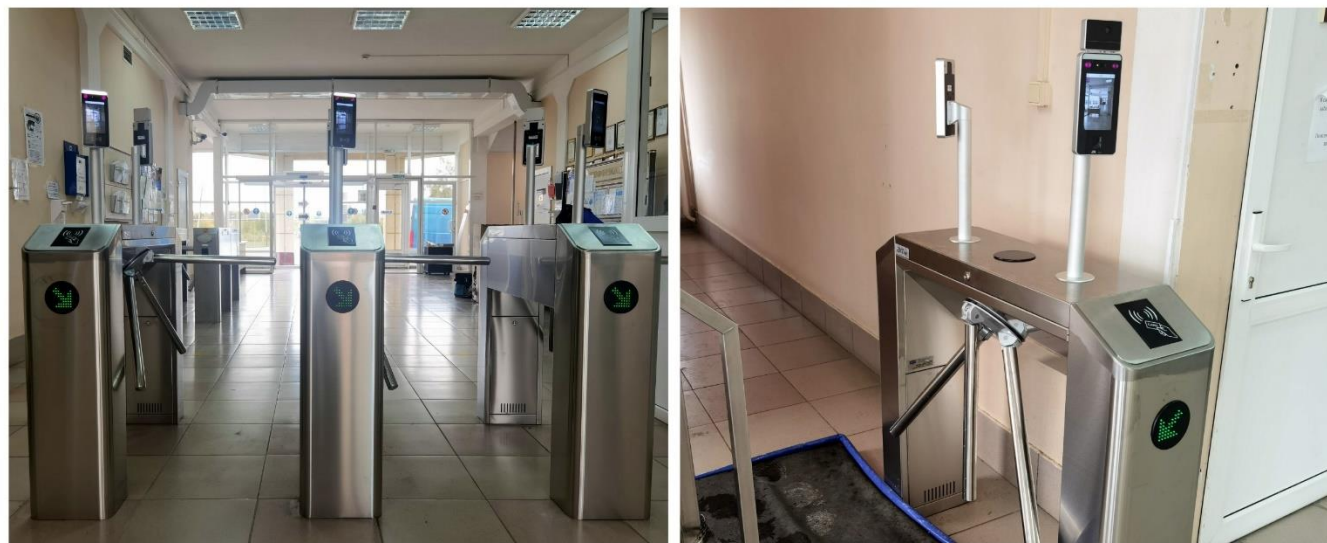


Контроль доступа с измерением температуры (г. Тюмень)

Заказчик:

ПАО «Птицефабрика «Боровская» (г. Тюмень)

Тумбовые турникеты **ZKTeco TS2000 PRO** с терминалами идентификации по лицу **ZKTeco SpeedFace V5L RFID** и измерением температуры **SpeedFace V5L RFID (TI)** Контроллеры PERCo, управляющее ПО PERCo WEB с учетом рабочего времени и видеоверификацией



Система контроля доступа и учета рабочего времени (г. Тобольск)

На производственной базе ООО "Глеон" в г. Тобольск установлена система контроля доступа с идентификацией по лицу и учетом рабочего времени

Турникеты-триподы
TS1000 Pro,
Терминалы идентификации по лицу
SpeedFace-V5L-RFID



Система контроля доступа и учета рабочего времени (г. Тюмень)

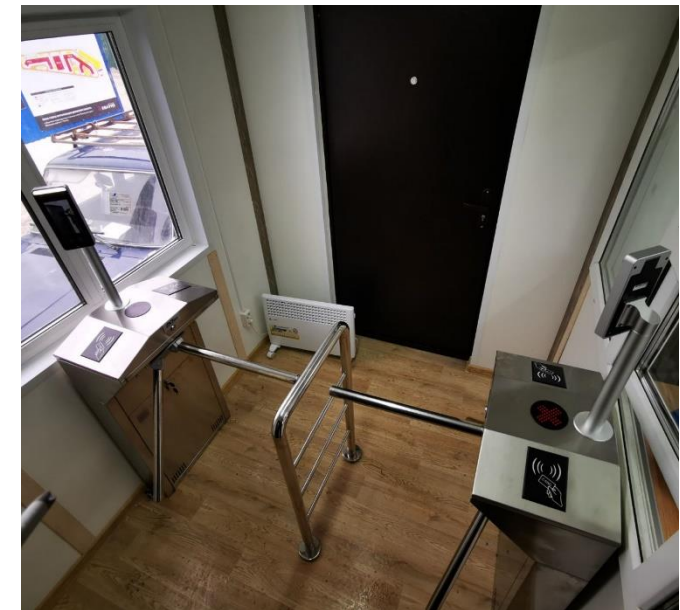
Проходная на строительной площадке компании ООО "Страна Девелопмент" оснащена системой контроля доступа с идентификацией по лицу и учетом рабочего времени

Турникеты-триподы

TS1000 Pro,

Терминалы идентификации по лицу

SpeedFace-V5L-RFID

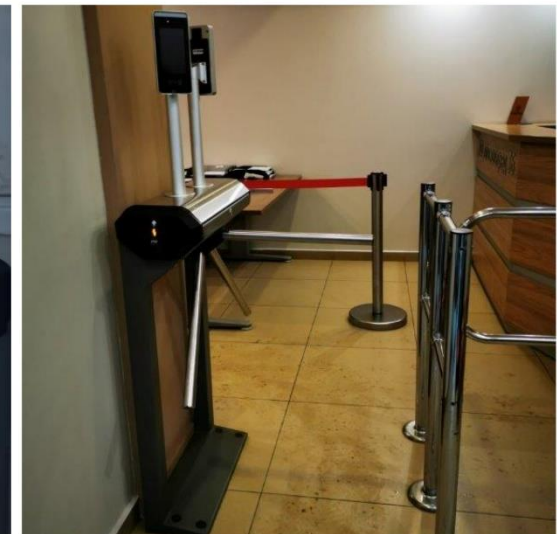
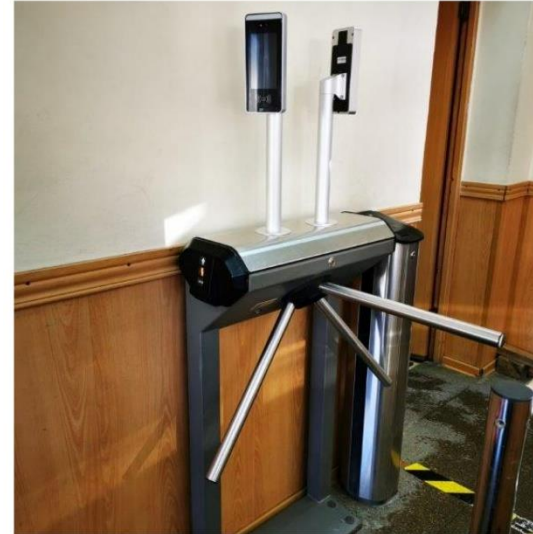


Система контроля доступа (г. Тюмень)

Заказчик:

АО «Мостострой-11»
(строительные площадки, офисные
помещения)

Терминалы
идентификации по лицу
SpeedFace V5L RFID
Интеграция ПО PERCo-WS с системой учета
управления предприятия «MStroy»



Система контроля доступа, шлагбаум (г. Тюмень)

Заказчик:

Фитнес клуб «Opera Fitness»



Система контроля доступа, включающая в себя систему автоматического проезда на территорию через **шлагбаумы ZKTeco CMP200 и PERCo** по радиометке автомобиля.
Дверные электрозамки **ZKTeco LM-1805**.
Считыватели карт для дальней дистанции **UHF 10E Pro**.



Первый региональный шоурум в России г.Тюмень



Спасибо

625048, г. Тюмень, ул. Северная, д 3/2 Тел. 8 (3452) 520-820
E-mail: pilot@tmk-pilot.ru Сайт: tmk-pilot.ru

