

Решение по биометрической идентификации для действующей СКУД + УРВ

Практически на каждом предприятии или в офисе уже установлена традиционная система контроля и управления доступом (СКУД) на стандартных RFID-картах. Сейчас появилась возможность получить **новое качество** от действующей СКУД – добавив к ней **биометрическую идентификацию** последнего поколения и централизованную **систему учёта рабочего времени (УРВ)** на её основе.

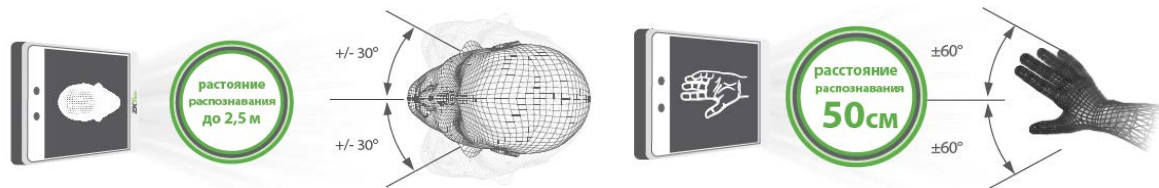
Для этого потребуется только подключить к существующей СКУД, вместо штатных считывателей (где это необходимо) - биометрические терминалы ZKTeco, а так же установить и настроить на сервере предприятия сервисную программу УРВ ZKBioTA.



Биометрические терминалы ZKTeco поддерживают распознавание по лицу, ладони, отпечаткам пальцев, считывание карт, QR-кодов и их комбинации.

Биометрические терминалы ZKTeco, имея встроенный алгоритм искусственного интеллекта – однозначно идентифицируют, сравнивают биометрические шаблоны, распознают подделки и могут работать как совместно с действующей СКУД, так и отдельно.

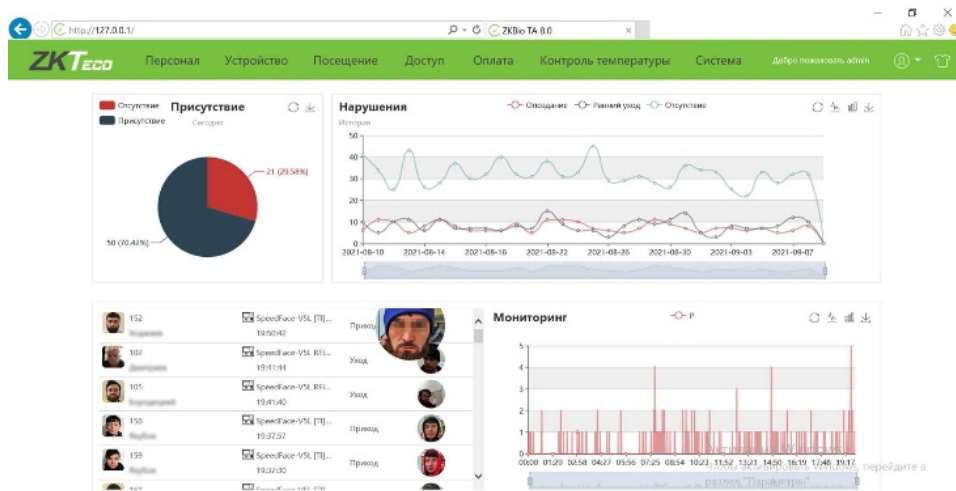
Например, на проходной и входах/выходах в помещения, выполнять функционал считывателей и контроллеров для управления турникетами и замками дверей. Отдельные модели позволяют дистанционно измерять температуру тела человека, перед тем как предоставить доступ.



Биометрия лица и ладони сотрудников является надёжным средством идентификации и защиты от предъявляемых заменителей (фото, видео и т.п.). Эти уникальные природные идентификаторы - невозможно потерять, забыть, украсть или передать кому-либо.



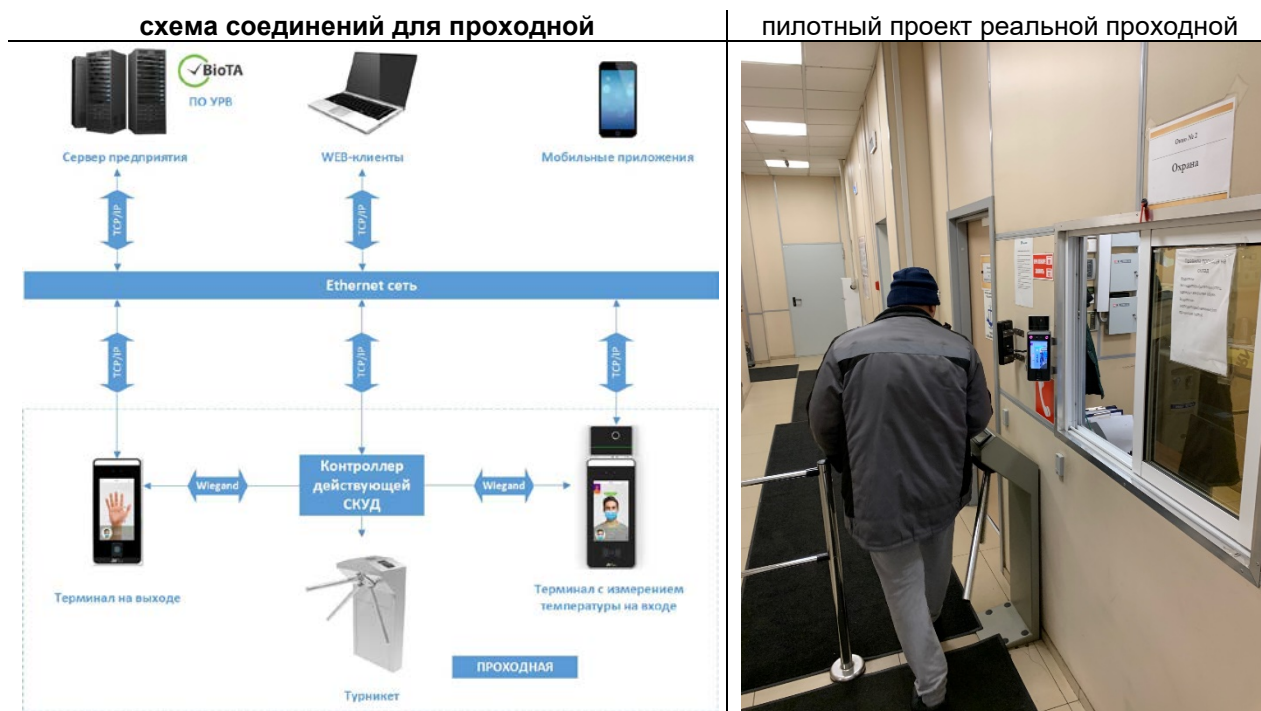
Программное обеспечение УРВ ZKBioTA поддерживает базу данных сотрудников, формирует расписания, смены и индивидуальные графики, учитывает сверхурочные работы, выходные и праздники, отпуска, отгулы, фиксирует нарушения, формирует различные отчёты, в т.ч. для автоматического обмена с 1С, обеспечивает мониторинг событий в реальном времени, предоставляет информацию сотрудникам о индивидуальном рабочем расписании, позволяет подавать заявления на отпуск и т.п.



WEB-платформа (архитектура сервер/браузер, принцип частного облака), позволяет подключаться к серверу из любой точки и иметь распределённые решения с контролем филиалов, удалённых офисов и пр.

Мобильное приложение (APP) ZKBioTA делает возможным использовать смартфоны сотрудников как средство идентификации, в т.ч. на удалённых площадках и в командировках.

Вариант организации биометрического доступа на действующей проходной.



Биометрические терминалы ZKTeco для проходных (часть возможных вариантов)

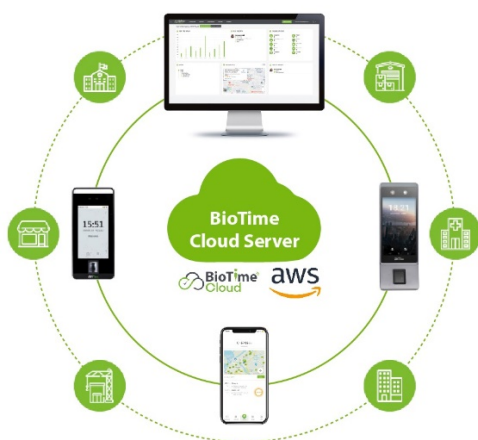
цена розничная

SpeedFace-V4LM1	800 лиц/ладоней, 1000 карт, QR-коды, 4" экран	23.500 р.
SpeedFace-V5L-RFID	6000 лиц/ладоней, 10.000 карт, 5" экран	33.600 р.
SpeedFace-V5L[TI]	6000 лиц/ладоней, 6000 отпечатков пальцев, 5" экран, тепловизор измерения температуры	125.400 р.
SpeedFace M4	6000 лиц/ладоней, 1000 карт, 5" экран, уличный IP66, -30+60 °C	40.000 р.
ProFace X(P)	30000 лиц/5000 ладоней, 50000 карт, 8" экран, уличный IP68, IK04, -30+60 °C	110.400 р.

Стоимость лицензий ZKBioTA

Модули – Персонал, Устройства, Посещение, Доступ, Оплата, Контроль температуры, Система.
до 500 устройств на 1 сервере, без ограничения по количеству сотрудников

2 терминала, 1 APP	бесплатно
10/20/50/100 терминалов	48.000/96.000/192.000/336.000 р.
20/100 мобильных приложений (APP)	32.000/36.000 р.
+ каждое последующее APP	320 р.



Весной 2022 года ZKTeco планирует выпуск облачной версии ПО UPB – **BioTime Cloud**.

Это сделает актуальным применение UPB для предприятий и бизнесов, использующих облачные сервисы для обслуживания своей деятельности. Что освобождает бизнес от содержания и обслуживания сервера, заменив его облачным приложением.

Стандартное подключение к облаку через WEB-браузер и мобильное приложение.

Облачный сервис **Amazon Web Services (aws)** непрерывно защищает данные и шифрует коммуникации современными протоколами кибербезопасности.



от решения до поставки
Видеонаблюдение СКУД Биометрия Звук

ООО «АВИКС ДИСТРИБЬЮТОРСКИЙ ЦЕНТР»

www.avixsec.ru
presale@avixsec.ru
+7 (495) 369-2520