DIGICOM

DG-S05GRW

# Портативный терминал для распознавания лиц и измерения температуры тела человека с LCD-экраном 10", Wi-Fi, 4G и Card Swipe

## Назначение

DIGICOM

- Устройство распознавания лиц DG-S05GRW, производимое компанией Digicom, является современным, высокопроизводительным и надежным продуктом. Оно обеспечивает своевременное обнаружение лица посетителя с высокой точностью, последующим сбором информации для идентификации и сравнения, с использованием инфракрасного тепловизора и алгоритма глубокого обучения. Температура тела в каждом отдельном случае при обнаружении посетителя сохраняется, что в последующем может быть использовано в сценариях СКУД, для обеспечения наиболее быстрого прохождения сотрудниками пропускного пункта, а также обеспечения максимальной эффективности соблюдения профилактических мер в период эпидемий.

## Особенности

- Измерение температуры

  Бесконтактное измерение температуры тела человека с использованием инфракрасного тепловизионного метода на расстоянии от 0,5 до 2 метров.

- Обнаружение лица человека

  Автоматический захват лица человека без снятия маски..

- Предупреждение о повышенной или пониженной температуры тела человека

  В случае, когда измеренная температура тела посетителя превышает установленный порог, производится автоматическое голосовое оповещение.

- Управление данными

  Устройство обеспечивает сохранение данных о каждом посетителе, формировать их в таблицы, журналы, прикрепляя к каждому измерению фотоснимок.

# Функции

DIGICOM

Распознавание лица

Идентификация человека

Бесконтактное измерение температуры

На расстоянии от 0.7 до 2 метров

Определение наличия маски на лице человека

Определение «свой» или «чужой»

Голосовое оповещение о повышенной или пониженной температуре

Учет и хранение записей

Анализ данных

Контроль доступа

Встроенный считываель карт доступа

Посетитель

DG-05GRW

DIGICOM

## Функции

- Запись снимка
- Определение лица
- Измерение температуры
- 4G СИМ Карта
- Распознавание наличия маски
- Анализ данных
- «Свой» – «чужой»
- IC Card
- WIFI канал
- Поддержка WIFI NVR
- Управление через приложение

## Режимы

- Распознавание лица
- Измерение температуры
- Контроль доступа
- Посещаемость
- СКУД
- Посетитель
- Удаленное управление
- Сохранение данных

DIGICOM

# Параметр

**Размер экрана**

10.1 дюймовый экран IPS

**Разрешение**

1280*720

**Pixels**

1920*1080@30fps

**Wi-Fi**

2.4 ГГц / 5.8 ГГц два диапазона

**Карта**

Поддерживает карты Mifare1

**Операционная система**

Linux

**Объем**

30000 снимков

**Автономные записи**

50000 посетителей

**Точность**

99.5%

**Дистанция определения лица**

0.5~2метра

**Дистанция измерения температуры**

0.7-1.2m

**Скорость определения лица человека**

≈200мс

**Погрешность измерения температуры**

±0.3°C

**Диапазон измерения температуры**

35-42°C

**Входное напряжение**

Постоянное 12В/2А

**Тип света**

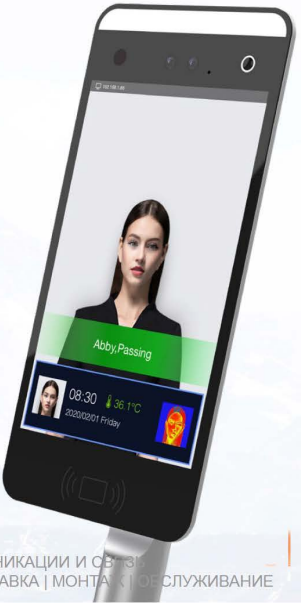
Белый, инфракрасный

**4G (опция)**

Поддержка сетей стандарта 4G (Европа, Юго-Восточная Азия и пр.)

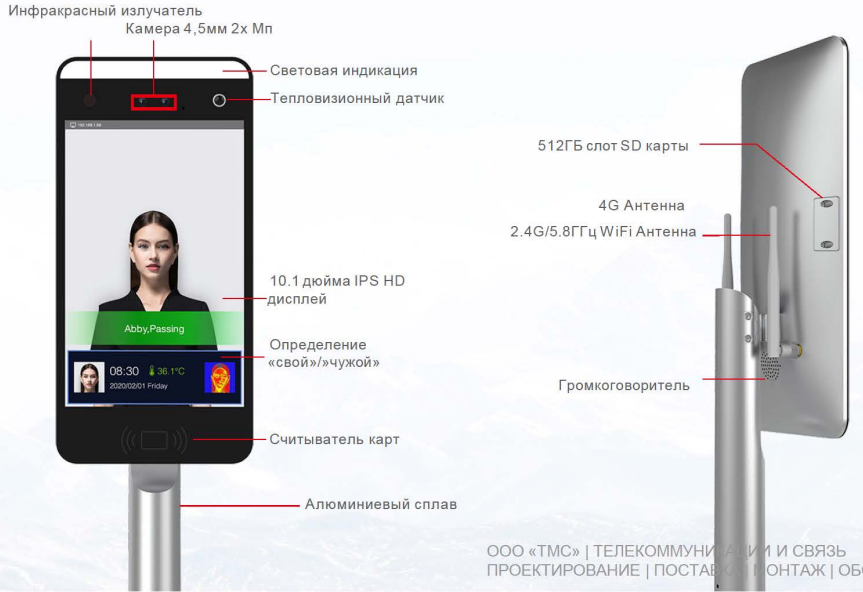
**Идентификация**

Распознавание и идентификация лиц, Определение наличия маски



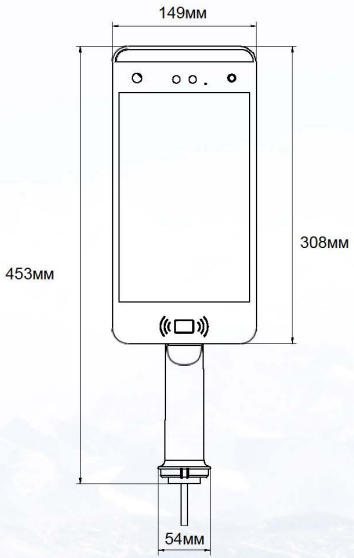
# DG-S05GRW

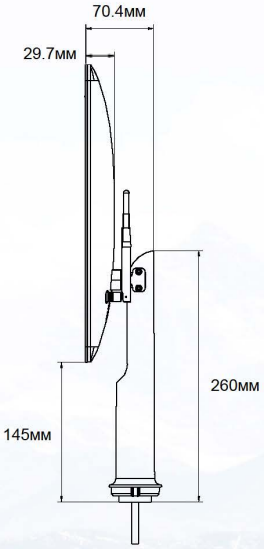
DIGICOM



# DG-S05GRW

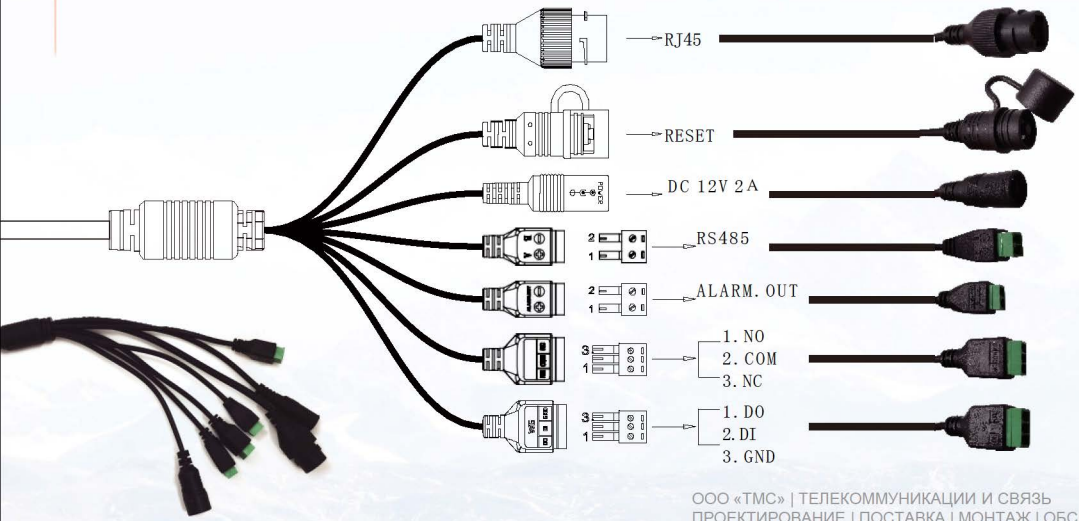
DIGICOM



# DG-S05GRW

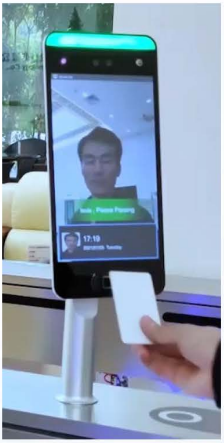
DIGICOM



## Идентификация

Лица

Наличие маски



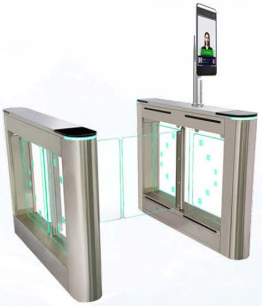
Карты

ID карты

# Установка

✓ Кронштейн на полу

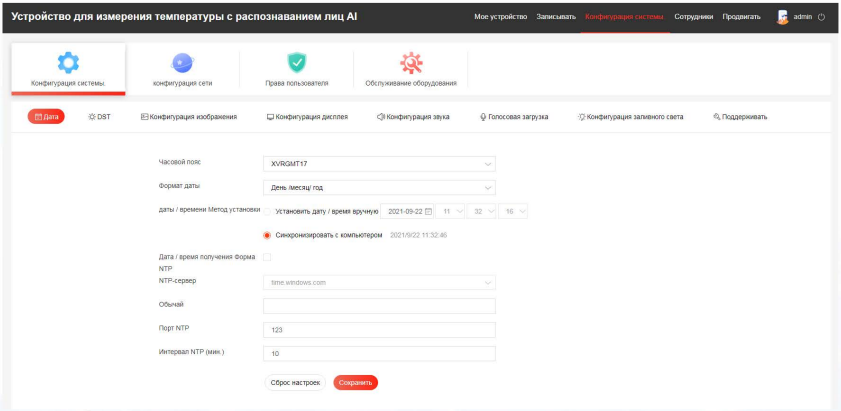
✓ Кронштейн на столе



✓ На корпусе турникета

DG-S05GRW

DIGICOM



Количество кадровых баз данных, выданных устройством

0 Штук

Количество оставшихся кадровых баз данных, которые могут быть выданы

30000 Штук

Количество людей прошло сегодня

0 Человек раз

Общее количество человек прошло

0 Человек раз

Аномальная температура сегодня

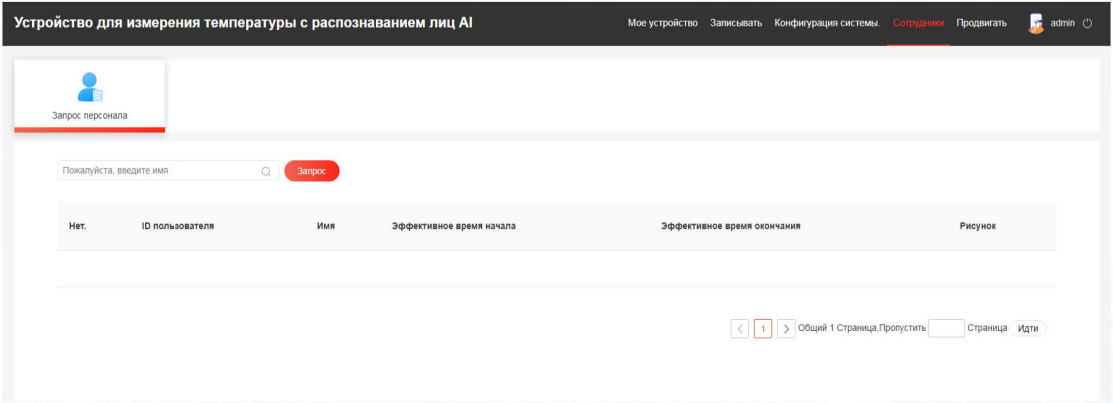
0 Человек раз

Всего людей с аномальной температурой

0 Человек раз

DG-S05GNW

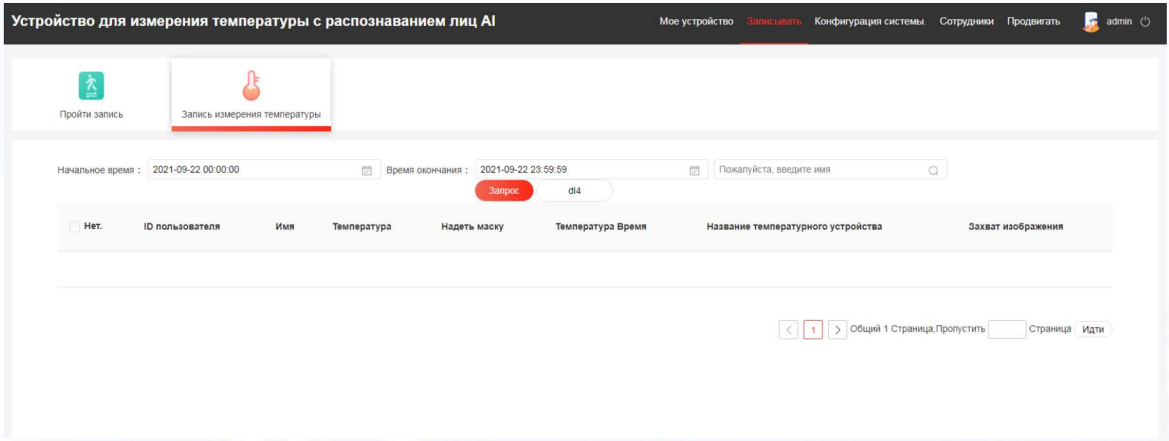
DIGICOM




ООО «ТМС» | ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ И СВЯЗЬ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ | ПОСТАВКА | МОНТАЖ | ОБСЛУЖИВАНИЕ

DG-S05GNW

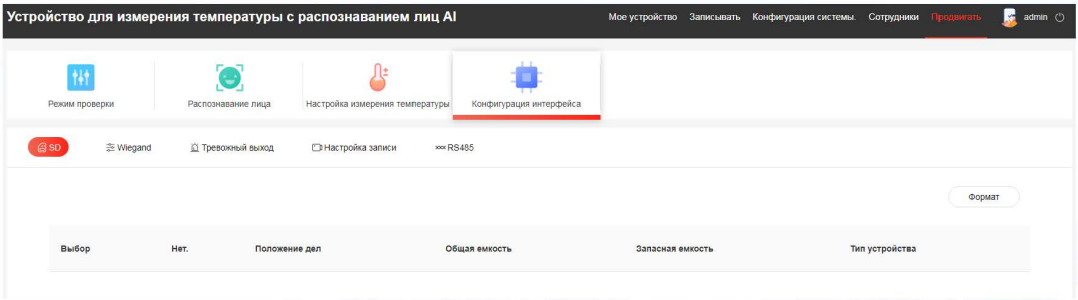
DIGICOM




ООО «ТМС» | ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ И СВЯЗЬ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ | ПОСТАВКА | МОНТАЖ | ОБСЛУЖИВАНИЕ

DG-S05GNW

DIGICOM



# Подключения

DIGICOM

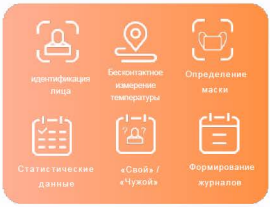
Смарт устройство

DG-S05GRW

DG-S05 серия

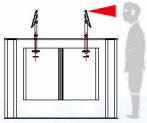
Устройство

DG-S05GRW

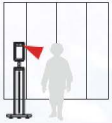



Возможности

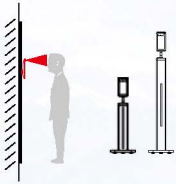
Анализ данных



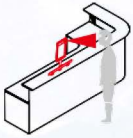
Вход/выход



СКУД



Автономный вариант

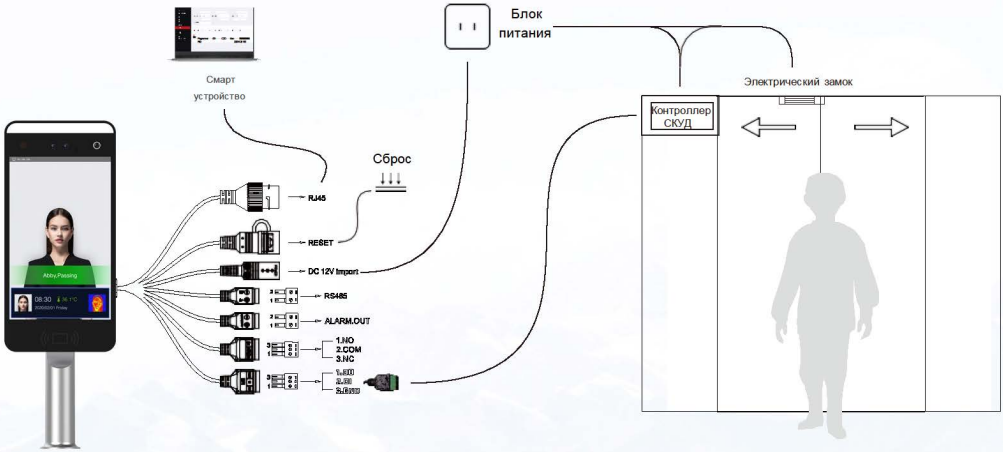


Посещаемость

Тревога

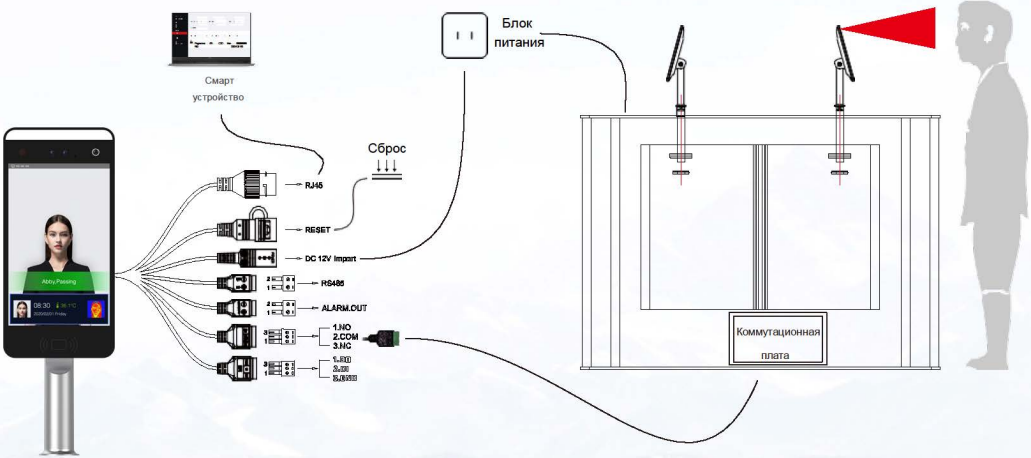
# DG-S05GRW

DIGICOM



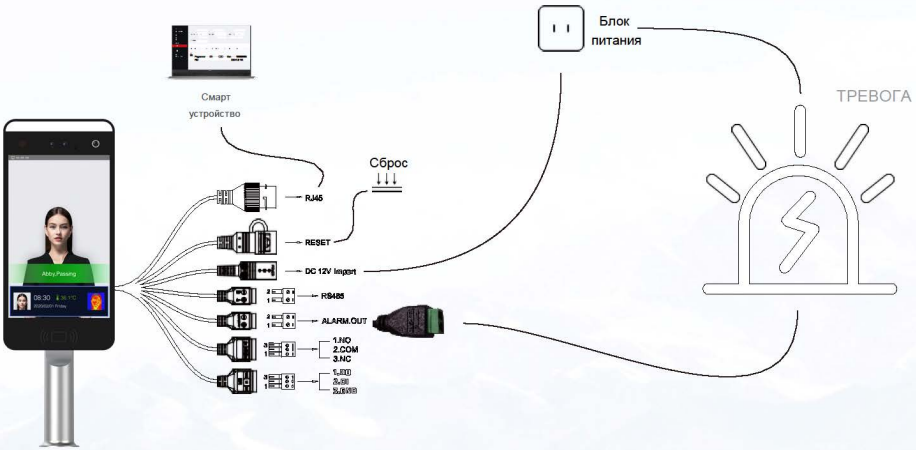
# DG-S05GRW

DIGICOM



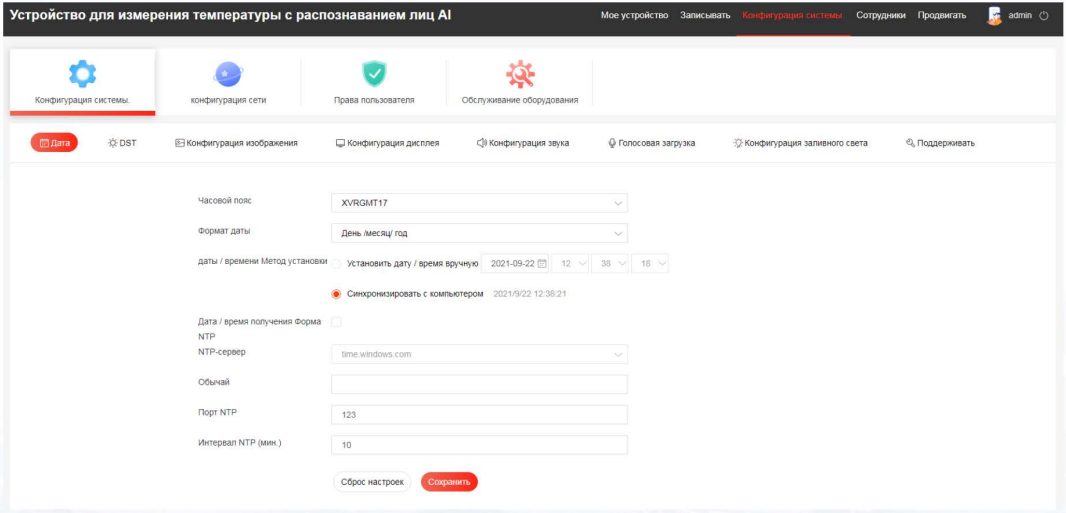
# DG-S05GRW

DIGICOM



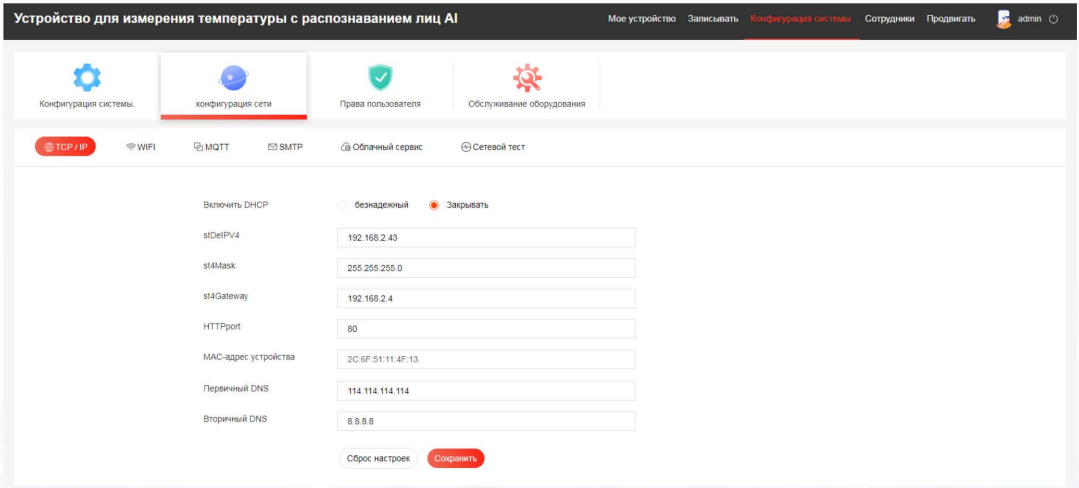
# Система

DIGICOM



# Сеть

## + TCP/IP, Wifi, 4G, MQTT, SMTP



# Сеть

DIGICOM

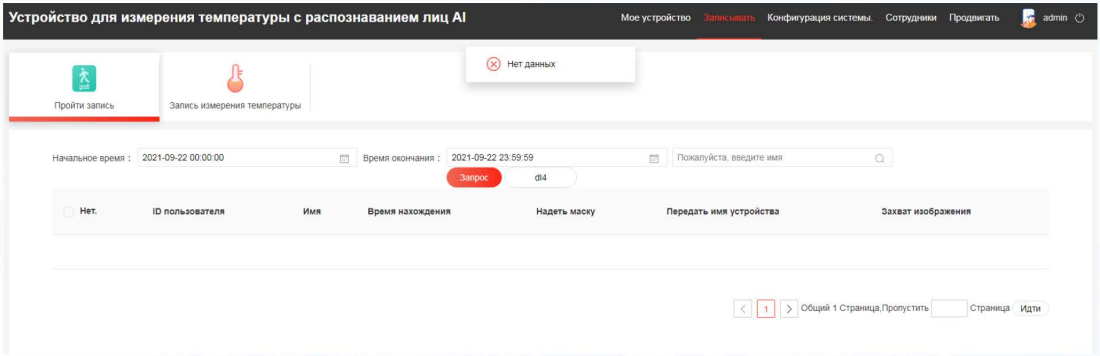
Подключение сетевого кабеля

Установка WiFi антенн

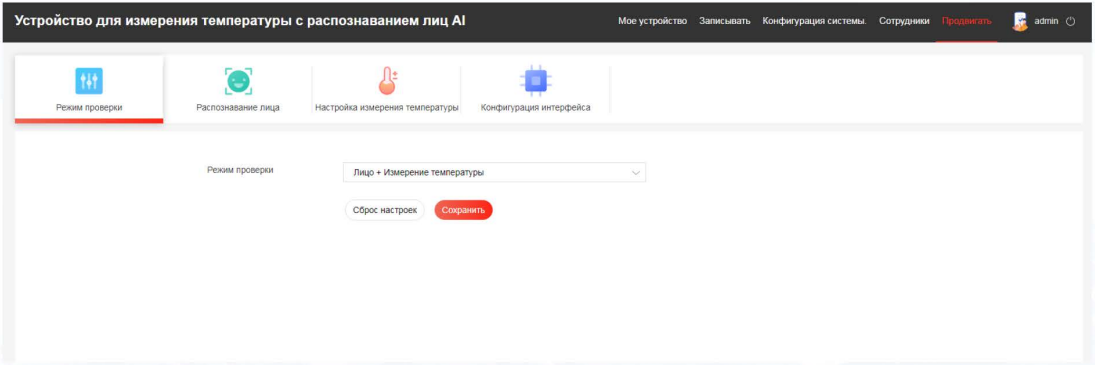
Установка сим карты 4G

# Запись

DIGICOM



# Проверка + Способы верификации



# Сферы применения

Вокзалы

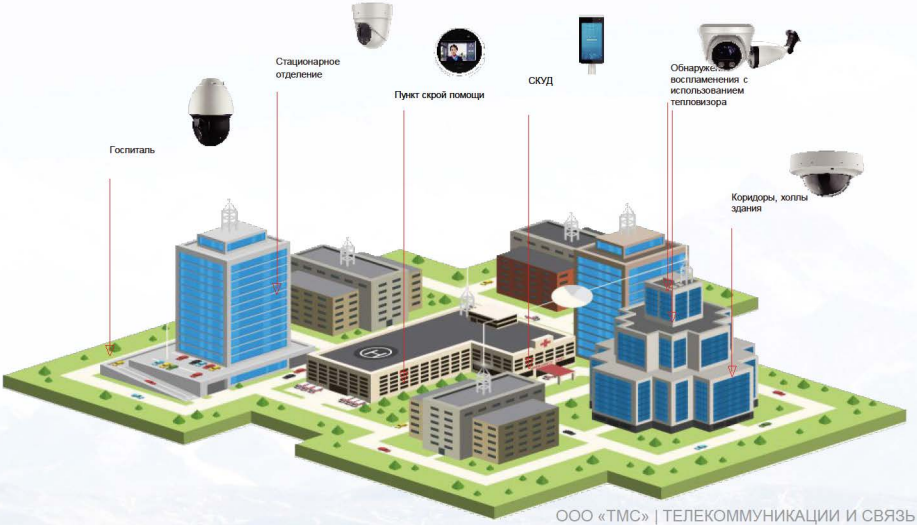
Офисы

Магазины

СКУД

Торговые центры

# Решение + Медицина



# Решение + Школа

DIGICOM

Распознавание учащихся, посещаемость

Бесконтактное определение температуры тела учащихся

Контроль за перемещением учащихся, наличием посторонних лиц в коридорах

Наблюдение за классом

Наблюдение за детской площадкой

# Решение + Город

DIGICOM

Мониторинг улиц

Сетевые коммутаторы с POE

Идентификация лиц, статистика посещений

СКУД, распознавание лиц

Видеонаблюдение на больших расстояниях

# Решение + супермаркет

DIGICOM

# Спасибо
# за внимание!