

# ТЕРМИНАЛ ДОСТУПА С ФУНКЦИОНАЛОМ РАСПОЗНАВАНИЯ ЛИЦА. ОБНАРУЖЕНИЕМ ЛИХОРАДКИ И МАСКИ

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Пандемия COVID-19 изменила наш образ жизни во всем мире. Многим предприятиям и общественным учреждениям пришлось переосмыслить методы ведения повседневной деятельности и поставить на первое место благополучие и здоровье своих сотрудников и посетителей. В то время как многие организации закрыли свои двери и переехали на работу из дома, некоторые люди уже возвращаются в офисы. Однако правила в общественных местах разные, и прежде всего нужно соблюдать требования безопасности.

## ПРОБЛЕМА

Растущее экономическое беспокойство, трудности с удаленной работой по разным причинам и смягчение государственного регулирования вернули некоторых людей в их обычную рабочую среду. Компании ищут эффективные средства для выполнения требований безопасности без значительных перерывов в их обычной деятельности и увеличения затрат. Ограничения зависят от местоположения; однако наиболее распространенные методы включают измерение температуры для выявления лихорадки (повышенной температуры) и требование носить медицинскую маску, чтобы избежать распространения вируса в случае заражения человека.

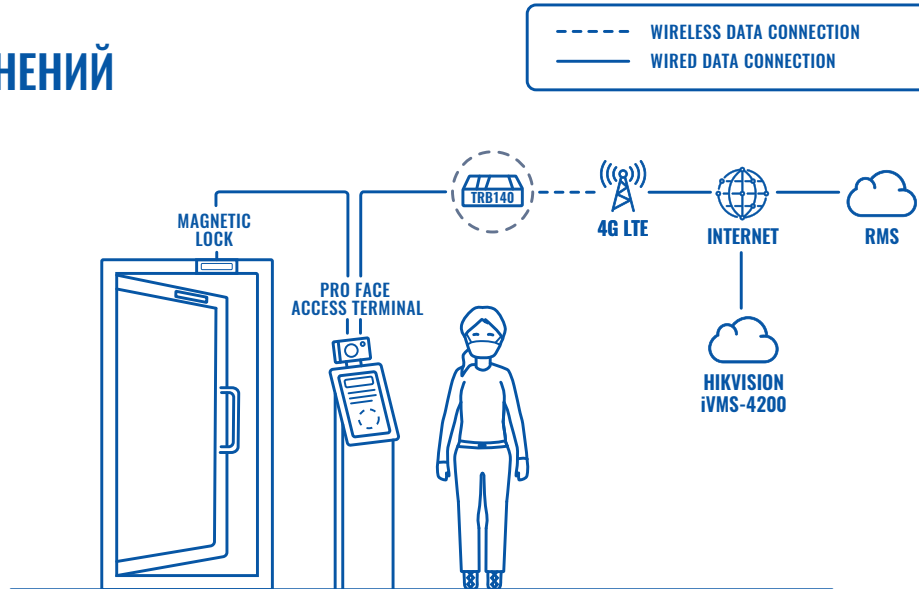
## ПАРТНЁР - **HIKVISION**

Hikvision - ведущий мировой поставщик решений Интернета вещей, основной сферой деятельности которого является видео. Hikvision продвигает основные технологии кодирования аудио и видео, обработки видеоизображений и хранения связанных данных, а также перспективные технологии, такие как искусственный интеллект и облачные вычисления. За последние несколько лет Hikvision углубила свои знания и опыт в удовлетворении потребностей клиентов на различных вертикальных рынках, включая общественную безопасность, транспорт, розничную торговлю, образование, здравоохранение, финансовые учреждения, интеллектуальные здания и другие.

## РЕШЕНИЕ

Терминал доступа Pro Face обеспечивает решение для управления доступом без касания. Он подключается к магнитному замку и может использовать тот же источник питания, что и считыватель RFID или любой другой электронный замок. Наш шлюз TRB140 LTE Cat 4 обеспечивает сотовую связь, интегрирует систему с платформой IoT Hikvision iVMS-4200 и нашей системой удаленного управления (RMS).

## СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ



Pro Face Access Terminal имеет функцию распознавания лиц, которую можно использовать для контроля доступа вместо обычных карточек входа. Это решение, не требующее никаких действий, что важно для предотвращения COVID-19. Хотя распознавание лиц может быть тем, к чему мы, как правило, привыкли в наших телефонах, планшетах и других потребительских технологических устройствах, в этом решении есть несколько более продвинутых функций. Он предлагает возможность определять, носит ли человек маску, предоставлять или запрещать доступ на основе этого. С другой стороны, тепловизионная камера может проверять температуру посетителей и запрещать вход в случае, если она выше заданного диапазона.

Это решение очень легко развернуть. Использование сотовой связи, обеспечиваемой TRB140, позволяет разместить устройство практически в любом месте здания, поскольку оно по сути становится решением plug and play. Таким образом, его можно легко перемещать для удовлетворения различных потребностей и ситуаций.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Малый размер - TRB140 имеет размеры 64,4 x 74,5 x 25 мм и может быть легко прикреплен к терминалу.
- Быстрое развертывание - TRB140 обеспечивает надежную сотовую связь, поэтому нет необходимости в проводном Интернете или Wi-Fi доступе в зданиях, управляемых сторонними владельцами.
- Удаленное управление - доступ к нескольким устройствам из любого места и экономия средств, изменение настроек и прав доступа в зависимости от ситуации.
- Простота обслуживания - использование нашей системы удаленного управления (RMS) позволяет легко управлять, быстро решать проблемы, настраивать несколько конфигураций и быстро обновлять прошивку.
- Сбор данных - сбор информации о посещаемости сотрудников и времени, проведенном на рабочем месте. Вы также можете легко интегрировать его с вашими текущими системами управления временем.
- Безопасность - поскольку терминал собирает личные данные, высокий уровень безопасности является обязательным. TRB140 имеет широкий спектр функций безопасности программного обеспечения, таких как несколько служб VPN, брандмауэр, гибкий контроль доступа TCP, UDP, ICMP-пакетов, фильтр MAC-адресов, мониторинг соединений и многое другое.

## ПОЧЕМУ TELTONIKA NETWORKS?

Teltonika Networks предлагает небольшое и экономичное устройство, которое обеспечивает надежную сотовую связь для решения и значительно упрощает развертывание. Система удаленного управления позволяет включать мониторинг и несколько устройств из централизованного офиса и требует меньшего участия человека. Высокие стандарты безопасности, поддерживаемые Teltonika Networks, обеспечивают постоянную безопасность данных сотрудников.

