

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ДОСТУПА



OPEN

RUSGUARD

Стр.	Содержание
4	Контроллеры
8	Считыватели
17	Мобильная идентификация
18	Терминалы распознавания лиц
22	Авто-КПП
24	Электронные системы хранения
25	Умные почтовые ящики
26	Решения для ЖК
28	Электронные ключницы
29	Моторный замок
30	Дополнительное оборудование
32	Программное обеспечение
38	Мобильные приложения
40	Интеграции
42	Типовые решения
50	Клиенты

RusGuard – это современная система контроля доступа

СКУД RusGuard обеспечивает доступ сотрудников и гостей на объект с применением современных технологий и решений.

Мы разрабатываем и производим оборудование и программное обеспечение.

Бесплатное ПО

Гарантия на оборудование до 10 лет

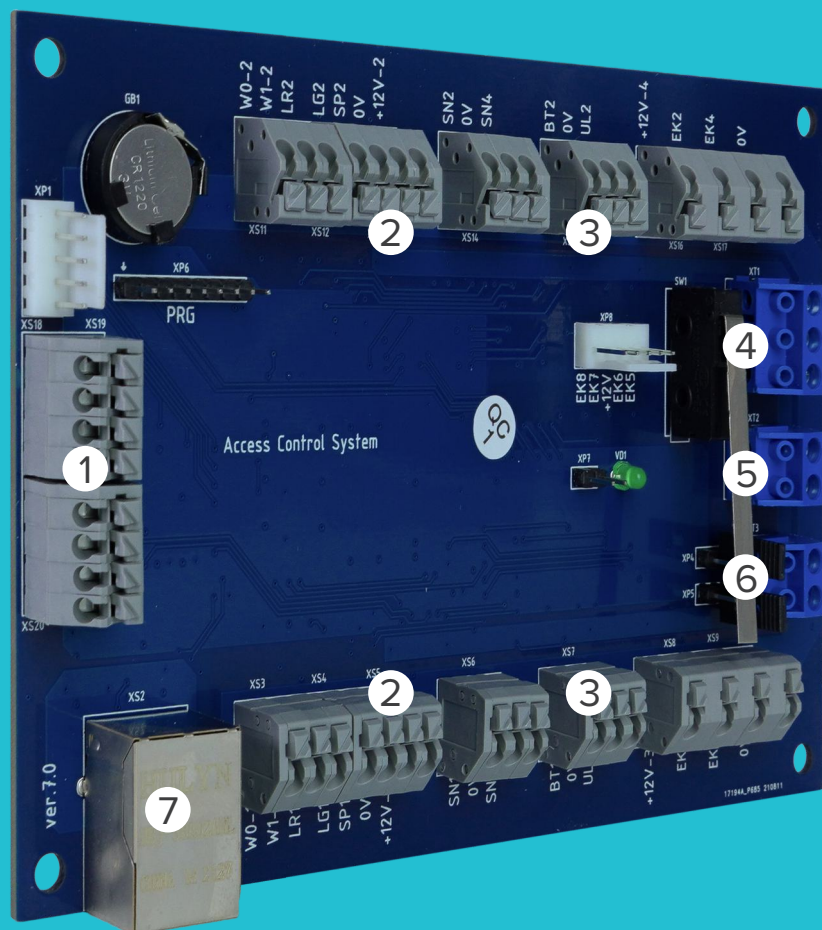
Бесплатная техподдержка

RUSGUARD

Контроллеры RusGuard

Мы делаем сетевые контроллеры. Это значит, что все контроллеры находятся в одной сети, передают друг другу информацию и управляются централизованно через специальное ПО. Такую СКУД удобнее обслуживать, и она предоставляет более широкие возможности управления доступом.

- Универсальные контроллеры для управления любым типом точки доступа (дверь с электромагнитным или электромеханическим замком, турникет, шлагбаум, шлюз)
- Полное конфигурирование и управление оборудованием с сервера (без прерывания работы сервера и контроллеров)
- Управляемые электронные ключи: переназначение функционала для разных реле
- Шлейфы для подключения охранных датчиков: использование контроллера в качестве полноценного охранного устройства
- Взаимодействие с любыми пожарными системами: срабатывает автоматическая разблокировка точки доступа при пожаре



- 1 Интерфейсы RS-232 и RS-485 для подключения дополнительного оборудования (например, сторонних считывателей (в т.ч. QR) или терминала распознавания лиц R20-Face)
- 2 Два считывателя с независимым управлением индикацией и звуком. Интерфейсы: RBus, Wiegand, Touch Memory, PS/2. Индивидуальные каналы питания каждого считывателя с электронной защитой
- 3 Входы для подключения картоприемника, охранных шлейфов, кнопок выхода, блокировки выхода, аварийного выхода, аварийной разблокировки, датчиков прохода и проезда, звонка
- 4 Линии контроля состояния блока питания: норма, питание от АКБ, глубокий разряд АКБ
- 5 Питание в зависимости от исполнения: 12V, 220V+АКБ, РОЕ, РОЕ+АКБ
- 6 Высокоскоростной двухпроводный интерфейс CAN-HS с подключением до 50 устройств на шину длиной до 500 м и совмещенным режимом работы: контроллер + конвертер Ethernet-CAN
- 7 Ethernet 100Base-T/Tx 100Base-FX (SC, SM 1310 нм) (в зависимости от исполнения). Возможность работы с алкорамкой напрямую через LAN

Контроллеры RusGuard

Варианты корпуса и модельный ряд



S

Базовый
пластиковый корпус
с внешним питанием



B

Пластиковый корпус
увеличенного размера,
встроенный блок питания
и место под аккумулятор 12V



BM

Металлический корпус
увеличенного размера с замком,
встроенный блок питания
и место под аккумулятор 12V



DIN

Компактный корпус
с креплением
на DIN-рейку и
внешним питанием

	ACS-103-CE	ACS-102-CE	ACS-105-CE	ACS-202-CE
Тип точки доступа				
Дверь	Да	Да	Да	Да
Две двери	Да	Да	Да	Да
Турникет	Да	Да	Да	Да
Ворота/шлагбаум	–	Да	Да	Да
Шкафчики/витрины	–	–	Да	Да
Шлюз	–	–	–	Да
Исполнение корпуса				
	-DIN	-S, -B, -BM	-B, -BM	-B, -BM, BG
Модули расширения интерфейсов				
PoE (питание Power over Ethernet)	–	Опция	Опция	Опция
FO (SM)	–	–	–	Опция
Память (ключи/события)				
	32 000 / 60 000	64 000 / 60 000	64 000 / 60 000	1 000 000 / 60 000
Интерфейс подключения считывателей				
Rbus, Wiegand, TM, PS/2	Да	Да	Да	Да
RS-232	–	–	Да	Да
RS-485	–	–	Да	Да
Работа с терминалом распознавания лиц RG-Face				
По Wiegand	Да	Да	Да	Да
По RS-232	–	–	Да	Да
Возможность работы с алкорамкой по LAN				
	–	Да	Да	Да
Подключение картоприемника				
	–	Да	Да	Да
Входы подключения датчиков ОС				
	–	Да	Да	Да
Гарантия				
	3 года	5 лет	5 лет	7 лет
Гарантийный сервис				
		Общие условия		Отдельное SLA
Сертификат транспортной безопасности (ПП №969)				
	–	–	–	Да

Считыватели RusGuard

Наши продукты созданы исходя из запросов пользователей, поэтому у нас есть и недорогие считыватели, и продвинутые мультиформатные считыватели для любых карт.

- Наши считыватели работают со всеми современными картами, включая довольно редкие
- Работают с мобильными телефонами через NFC и BLE
- Подключаются к любым контроллерам по интерфейсам RBus, Wiegand, Touch Memory, RS-485
- Могут выполнять функцию автономного контроллера
- Защищены по стандарту IP67; имеют сертификат климатических испытаний: температурный диапазон от -60°C до +60°C
- Имеют съемные колодки для удобства монтажа и USB-разъем для подключения к ПК
- Комплекуются дополнительной сменной накладкой другого цвета (серая)
- Гарантия 5 лет
- Все считыватели имеют сертификат транспортной безопасности (ПП N°969)
- Сертифицированы по программе «1С: Совместимо!»

Мультиформатные

Настольные

Автономные

Антивандальные

С распознаванием лиц



R5 USB

R5 USB
Prof

R15
Multi

R10
EHT

R10
MF

R10
MF QR

125 кГц	●	●	●	●		
13,56 мГц	●	●	●		●	●
Автономный			●	●	●	●
NFC		●	●		●	●
BLE		●	●			
USB	●	●				
PIN						
Антивандальный						
QR						●



RDR 204
EH

RDR 204
EH Key

RDR 204
MF

RDR 204
MF Key

R20
Face (X)



125 кГц
13,56 мГц



Автономный



NFC

BLE

USB



PIN



Антивандальный
QR

R15-Multi

Мультиформатный считыватель

Объединяет лучшие разработки инженеров RusGuard.
Успешно выполняет задачи в крупных корпорациях,
где используются несколько типов идентификаторов.

- Поддерживаемые форматы: HID Prox II, Em-marine, Temic, Indala, Cotag, Mifare Ultralight и DesFire (чтение UID), Mifare ID / Classic / Plus SL1 и SL3 (чтение UID и защищенной области памяти). Работа со смартфонами по NFC и BLE
- Интерфейсы связи: Rbus, Wiegand, Touch Memory, RS-485, USB
- Энергонезависимая память в режиме автономного контроллера: 1500 ключей
- Встроенный датчик отрыва от стены
- Кнопка программирования
- Влагозащищенный корпус, класс защиты IP67; температурный диапазон от -60°C до +60°C
- Две сменные наклейки разного цвета в комплекте (черная и светло-серая)
- Сертификат транспортной безопасности (ПП №969)





R5-USB Prof

Настольный USB-считыватель

Доступный считыватель для использования на ресепшен или в бюро пропусков. Открытый кроссплатформенный SDK позволяет использовать считыватель в любых системах, используя интерфейс USB.

- Открытый кроссплатформенный SDK под Windows и Linux
- HID Prox II, Em-marine, Temic, Indala, Cotag, Mifare Ultralight и DesFire (чтение UID), Mifare ID / Classic / Plus SL1 и SL3 (чтение UID и защищенной области памяти)
- Работа со смартфонами по NFC и BLE
- Интерфейс связи: USB
- Сертификат транспортной безопасности (ПП №969)
- Сертифицированы по программе «1С: Совместимо!»

R10

Базовый считыватель-контроллер

Доступное и при этом многофункциональное устройство для контроля доступа: может быть считывателем или автономным контроллером в зависимости от задачи

- Поддерживаемые форматы для модели R10-MF: Mifare Ultralight и DesFire (чтение UID), Mifare ID / Classic / Plus SL1 и SL3 (чтение UID и защищенной области памяти). Для модели R10-EHT: HID Prox II, Em-marine, Temic.
- Работа со смартфонами по NFC
- Интерфейсы связи: Rbus, Wiegand, Touch Memory, RS-485, USB.
- Энергонезависимая память в режиме автономного контроллера: 1500 ключей
- Встроенный датчик отрыва от стены и кнопка программирования
- Влагозащищенный корпус, класс защиты IP67; температурный диапазон от -60°C до +60°C
- Две сменные наклейки разного цвета в комплекте (черная и светло-серая)
- Сертификат транспортной безопасности (ПП №969)



RDR-204 / Key

Антивандальный считыватель

Устройства серии RDR-204 имеют крепкий металлический корпус и обладают усиленной защитой от внешних воздействий

- Поддерживаемые форматы для модели RDR-204-MF: Mifare Ultralight и DesFire (чтение UID), Mifare ID / Classic / Plus SL1 и SL3 (чтение UID и защищенной области памяти). Для модели RDR-204-EH: HID Prox II, Em-marine
- Работа со смартфонами по NFC (RDR-204-MF)
- Встроенная кодоборная панель (в модификации Key)
- Встроенный датчик отрыва от стены
- Интерфейсы связи: Rbus, Wiegand, Touch Memory, RS-485
- Влагозащищенный корпус, класс защиты IP67; температурный диапазон от -60°C до +60°C
- Сертификат транспортной безопасности (ПП №969)



R10-MF (QR)

Считыватель QR и Bar-кодов

Совмещает в себе весь функционал считывателя R10-MF, а также распознает QR- и Bar-коды. Благодаря этому можно организовать контроль доступа без лишних затрат на покупку карт Mifare. Например, постоянные сотрудники проходят по пластиковым картам, а посетителям выдают бумажные пропуска с распечатанным штрих-кодом.

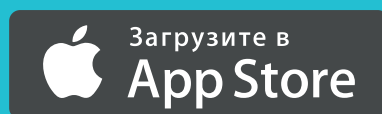
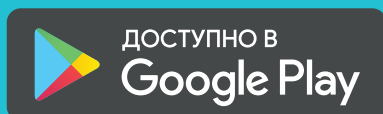
- Варианты идентификации: QR/Bar-код или карта
- Поддерживаемые форматы: Mifare Ultralight и DesFire (чтение UID), Mifare ID / Classic / Plus SL1 и SL3 (чтение UID и защищенной области памяти)
- Встроенная подсветка с белым и ИК-светом позволяет устанавливать считыватель в условиях с любой освещенностью
- Интерфейсы связи: Rbus, Wiegand, Touch Memory, RS-485, USB
- Поддержка большинства кодировок QR и Bar
- Сертификат транспортной безопасности (ПП №969)



Мобильная идентификация

Мобильное приложение RusGuard Key позволяет использовать смартфон в качестве основного или дополнительного пропуска. Просто приложите смартфон к считывателю как обычную пластиковую карту или вообще не доставайте смартфон из кармана – в приложении есть режим «свободные руки».

- Использование протоколов NFC и BLE
- Поддержка смартфонов на Android и iOS
- Возможность предоставления по запросу кода для встраивания в сторонние приложения

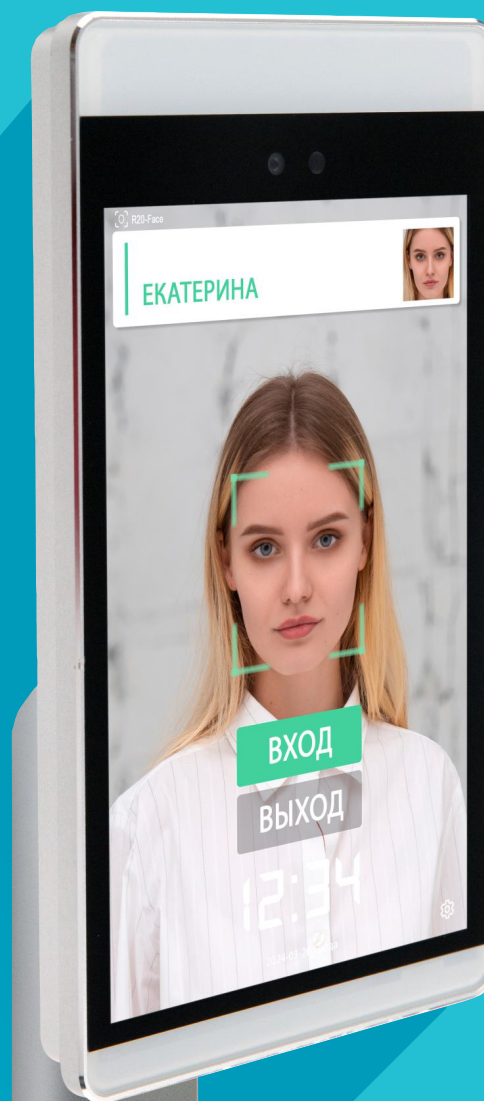


R20-Face

Терминал распознавания лиц

Современный способ идентификации пользователей:
терминал распознает лица, контролирует ношение
защитных масок, а также измеряет температуру

- Скорость распознавания лица – меньше секунды, измерения температуры – одна секунда
- Распознавание лица в маске, контроль ношения маски
- Централизованная настройка всех терминалов на сервере RusGuard
- Защита от подделок: камера различает, где реальное лицо, а где фотография на бумаге или на экране смартфона
- Учет рабочего времени сотрудников без подключения к контроллеру
- Встроенная подсветка с белым и инфракрасным светом
- Сенсорный HD IPS-экран с диагональю от 5 до 8 дюймов
- Настраиваемая граница зоны распознавания: от 0,5 до 4 метров
- Сертификат транспортной безопасности (ПП №969)
- Варианты крепления: на стену, турникет или пол





R20-Face (X)

Без экрана, НО СО СЧИТЫВАТЕЛЕМ

R20-Face (X) распознает лица так же быстро и качественно, как и другие модели терминалов RusGuard. При этом он имеет ряд существенных преимуществ:

- **Встроенный мультиформатный считыватель**
Терминал поддерживает работу с картами 125 кГц (Em-Marine, HID Prox II, Temic), 13,56 МГц (Mifare, в т.ч. работа с защищенной областью памяти SL1 и SL3), а также со смартфонами с использованием протокола NFC.
- **Возможность установки вне помещений**
Терминал защищен от воды и пыли по IP66, имеет температурный диапазон от -40°C до +65°C, а также защиту от ударов на уровне IK10.
- **Компактный размер**
Устройство лишь немного больше мультиформатного считывателя R15-Multi. Поэтому его удобно использовать для контроля доступа как на улице, так и во внутренних помещениях.

Модели терминала



	R20 Face (X)	R20-Face (5W) IP65	R20-Face (5W)	R20-Face (8W)	R20-Face (8T)	R20-Face (8W) Thermometer	R20-Face (8T) Thermometer
Экран	–	5"	5"	8"	8"	8"	8"
Корпус	Пластик	Пластик	Пластик	Металл	Металл	Металл	Металл
Крепление	Стена	Стена	Стена	Стена	Турникет	Стена	Турникет
Измерение t°	–	–	–	–	–	Да	Да
Уличная установка	Да	Да	–	–	–	–	–
Встроенный считыватель	Да	–	–	–	–	–	–

Работа терминала со сторонними СКУД

Терминал распознавания лиц R20-Face может быть легко интегрирован с популярными системами контроля доступа:

- PERCo / PERCo Web
- Sigur
- Parsec 3
- Bolid
- Octagram/Legos
- Bastion 2
- Эра
- TSS

Благодаря специальному программному обеспечению возможна централизованная настройка и управление терминалами R20-Face в СКУД стороннего производителя. Терминал и СКУД будут работать синхронно: новые пользователи автоматически добавляются в базу данных терминала из СКУД. Терминалы с датчиком температуры также будут полноценно работать: данные измерений будут передаваться в СКУД и могут использоваться для отчетов.

Терминалы имеют открытое кроссплатформенное API для интеграции со сторонними системами.

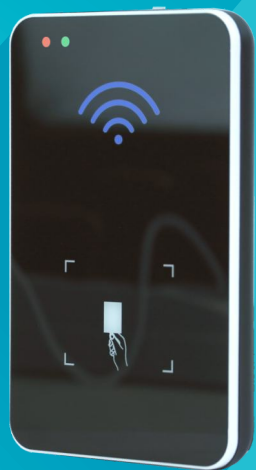
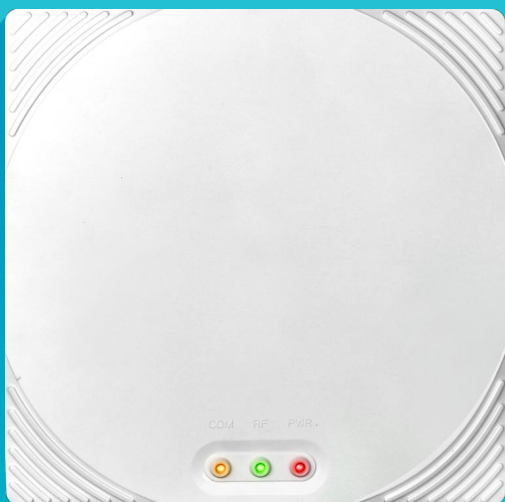
DVS-102-UN

Камера распознавания номеров

Ключевое отличие камеры: распознавание автомобильных номеров происходит непосредственно на устройстве. Камере не требуется отдельный видеосервер – она самостоятельно распознает номер и принимает решение об открытии шлагбаума или ворот.

- Полная интеграция в RusGuard Soft. Камера синхронизируется с базой данных RusGuard Soft и получает актуальные списки номеров;
- При потере связи с сервером RusGuard камера продолжит работу и распознавание номеров будет доступно;
- Благодаря собственной базе данных и встроенному реле устройство может работать полностью автономно без подключения к СКУД;
- Встроенная ИК-подсветка позволяет распознавать номера в условиях недостаточной освещенности;
- Разрешение – FullHD;
- Матрица – 1/2.8 CMOS;
- Степень защиты корпуса – IP66.





R40, R40-USB

Считыватели дальней идентификации

Использование UHF-считывателей – это простой во внедрении и удобный в эксплуатации способ организации контроля доступа автотранспорта. UHF-метки по форм-фактору похожи на обычные RFID-карты, однако имеют значительно большую дистанцию распознавания – до 10 метров.

- Подключение по Wiegand к СКУД RusGuard или сторонней СКУД;
- Подключение по LAN к серверу RusGuard (при использовании многофакторной идентификации)
- Защита корпуса по стандарту IP67;
- UHF-пропуска выполнены из саморазрушающихся материалов, благодаря чему невозможно снять такую метку с одного автомобиля и приклеить на другой (пропуска приобретаются отдельно);
- Удобное заведение UHF-пропусков в систему за счет использования настольного считывателя дальней идентификации R40-USB.

Электронные системы хранения



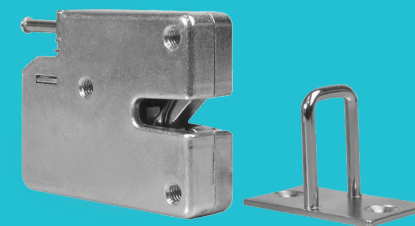
Контроллер управления ячейками CMS-102

Контроллер предназначен для организации доступа пользователей к ячейкам. Это могут быть почтовые ящики, индивидуальные шкафчики, витрины и т.д. Контроллер хранит информацию о правилах доступа: кто, когда и во сколько может открывать ту или иную ячейку. К одному контроллеру можно подключить до 384 ячеек.



Модуль расширения RB-12

Модуль предназначен для управления электронными замками CMS. К одному модулю можно подключить до 12 замков и до 12 герконов. Для работы устройства требуется подключение к контроллеру управления ячейками CMS-102. К одному контроллеру можно подключить до 32 модулей расширения RB-12. Питание устройства также осуществляется от контроллера CMS-102.



Электронный замок CMS

Электронный замок встраивается в почтовые ящики, шкафчики и другие системы хранения. Замок имеет пружину-толкатель: при успешной идентификации дверца открывается сама. Замок открывает дверцу при получении внешнего разрешающего сигнала от контроллера, который верифицировал пользователя.

Умный почтовый ящик

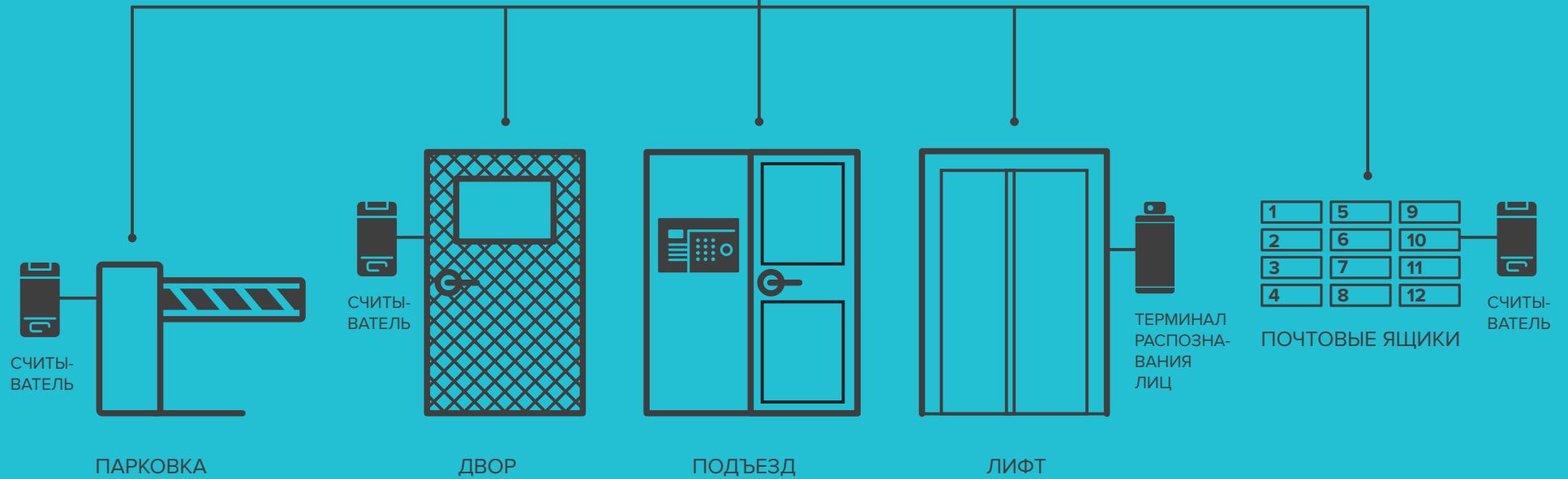
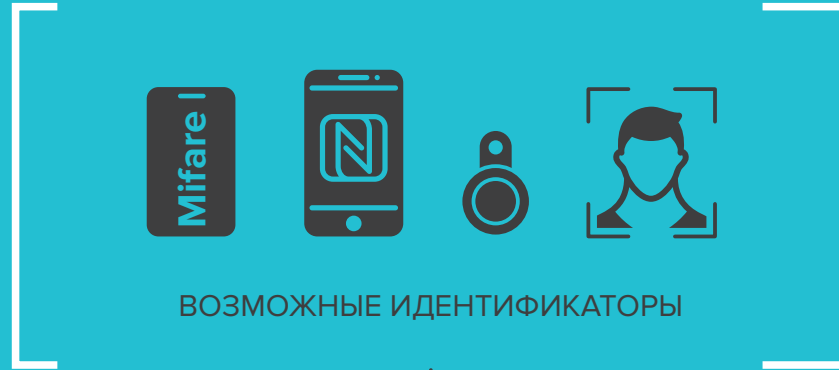
Компоненты для электронных систем хранения от RusGuard можно использовать для создания умных почтовых ящиков. Это современное решение для работы с корреспонденцией в домах и жилых комплексах. Такой почтовый ящик можно открыть любым электронным идентификатором: пластиковой картой-пропуском, домофонным ключом, смартфоном, PIN или QR-кодом, а также при помощи распознанного лица. Умный ящик полностью интегрирован в СКУД RusGuard, а, значит, его можно легко настраивать и управлять им через RusGuard Soft.

- Заказчик самостоятельно выбирает производителя корпусов ящиков и согласует с ним размер, цвет и количество почтовых секций;
- Специалисты RusGuard передают всю техническую документацию производителю ящиков, а также дают рекомендации по встраиванию электронных компонентов в корпус ящика;
- Для интеграции со сторонними системами, работающими на территории ЖК, есть открытое кроссплатформенное API.

Один ключ для всех дверей

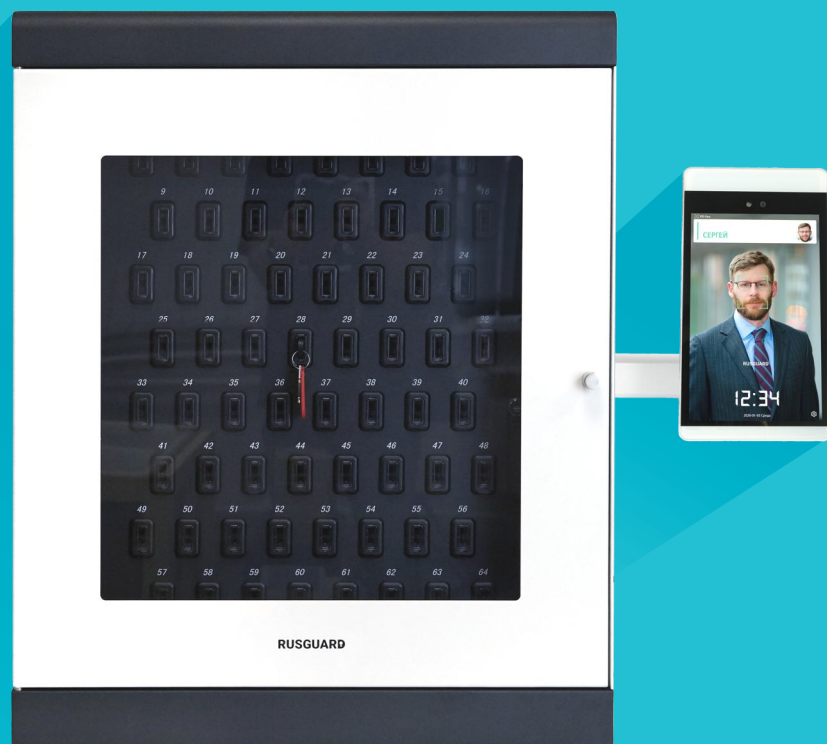
На базе оборудования и программного обеспечения RusGuard можно реализовать решение для организации доступа жильцов в жилых комплексах и многоквартирных домах. Использование профессиональной и функциональной СКУД в ЖК значительно усиливает безопасность объекта и повышает комфорт для жильцов.

- Имея всего один ключ-идентификатор, жилец может пользоваться всей доступной ему инфраструктурой, например: открыть придомовую калитку или дверь подъезда, поднять шлагбаум на парковке, открыть свой почтовый ящик, вызвать лифт на свой этаж и т.д.
- В качестве ключа может быть использован любой современный идентификатор: RFID-карта, смартфон, PIN или QR-код, распознанное лицо, домофонный ключ.
- Программное обеспечение RusGuard Soft позволяет удобно управлять всеми пропусками жильцов: чтобы добавить новый пропуск или заблокировать украденный или утерянный пропуск, администратору понадобится всего пара минут. В ПО удобно распределять уровни доступа для каждого жильца, а также для сотрудников управляющей компании.



Ключница RusGuard KeyKeeper

Решение для управления доступом сотрудников к ключам предприятия. Сотрудники самостоятельно проходят идентификацию и могут взять только те ключи, к которым у них есть разрешенный доступ.



- Модели на 12, 24, 48 и 64 ячейки;
- Мультиформатный считыватель R15 с поддержкой NFC и BLE в комплекте;
- Доступ к ключам по лицу: ключница совместима с терминалами R20-Face;
- Управление уровнями доступа к ключам для каждого сотрудника или подразделения;
- Открытое кроссплатформенное API для интеграции со сторонними системами.



Моторный замок RG-Lock 595

Врезной электромеханический моторный замок, который является доработанным аналогом замка EL595 от Abloy, получившим новый функционал. Главное преимущество замка RG-Lock 595 – наличие режима управляемой «Антипаники». Это значит, что в нормальном режиме дверь, оборудованная контроллером СКУД и замком, работает как стандартная точка доступа: вход и выход доступен по пропуску. Также доступен вход по механическому ключу, если в замок установлен цилиндр. При потере питания замок активирует функцию «Антипаника»: разблокируется возможность неавторизованного выхода по нажатию ручки.

- Замок оснащен ионисторами, заряда которых достаточно, чтобы активировать выход по нажатию ручки;
- Интерфейс RS-485 для смены заводской прошивки; прошивка определяет нормальное состояние замка: открытый или закрытый;
- Совместимость с фурнитурой Abloy: замок имеет размеры и технологические отверстия, точно соответствующие замку EL595FU;
- Доступна версия Kit, куда помимо замка и запорной планки также входят: ручка-скоба внешняя, ручка односторонняя со щитком, цилиндр односторонний с набором ключей, гибкий кабелепровод.

Дополнительное оборудование



Стойка напольная

- Тип крепления: на пол с возможностью фиксации
- Материал: металл
- Совместимые терминалы: 8W, 5W



Стойка настольная

- Тип крепления: на стол без фиксации
- Материал: пластик
- Совместимые терминалы: 8T



Кронштейн угловой

- Тип крепления: на стену с фиксацией
- Материал: пластик/металл
- Совместимые терминалы: 5W, X



Накладка-карман для карт R10-Holder

Фиксирует бесконтактную карту в поле действия считывателя. Считыватель читает данные бесконтактной карты пока она находится в кармане. Решение может применяться в умном доме, локальных платежных системах, логическом доступе, охране, управлении электричеством, контроле доступа к оборудованию и т.п. Подходит для карт размера ISO/Clamshell. Накладка-карман для карт поставляется без электроники и совместима со считывателями R10-MF и R10-EHT.



Готовые серверы RusGuard

Готовое решение для тех, кто не хочет тратить время на выбор сервера, его покупку и, самое главное, установку всех необходимых для работы СКУД RusGuard программных компонентов. Покупая готовый сервер RusGuard, вы можете быть уверены, что все необходимые компоненты установлены в соответствии с требованиями производителя. Выбор сервера зависит от количества контроллеров в сети и количества пользователей. Перед покупкой сервера рекомендуем проконсультироваться со специалистами RusGuard.

RusGuard Soft

Программное обеспечение RusGuard – это профессиональный софт для работы СКУД. Он подойдет и небольшому офису с несколькими десятками сотрудников, и крупному заводу с десятками тысяч работников и развитой филиальной сетью.

- Бесплатное программное обеспечение без ограничений по количеству рабочих мест, контроллеров в сети и т.п. включает в себя все необходимые для работы модули
- Защищенная клиент-серверная архитектура: связь по протоколу HTTPS
- Открытый SDK и готовые интеграции со сторонними системами безопасности
- Регулярные обновления два раза в год
- Бесплатная техподдержка поможет с установкой и настройкой по телефону, почте или подключится удаленно

Ключевой функционал

- Учет рабочего времени и отчеты
- Планы помещений
- Фото- и видеоидентификация
- Распознавание лиц и номеров
- Алкотестирование
- Биометрия
- Оповещения
- Мобильные приложения

RusGuard Soft

Управление оборудованием

В дереве оборудования располагаются все устройства, подключенные к системе контроля доступа. Это не только контроллеры и считыватели, но и IP-камеры, домофоны, устройства ОПС.

Отчеты и учет рабочего времени

Отчеты любой сложности по отдельным сотрудникам или целым отделам: кто когда приходил, сколько отработал, на сколько опоздал и как часто перерабатывает. Всю статистику можно выгрузить в таблицу или отправить в 1С бухгалтеру.

Планы помещений

Все подключенное оборудование отображается на интерактивном плане помещения. Пару кликов мышью, и можно экстренно заблокировать нужную дверь, включить сирену или онлайн-видео с определенной камеры.

Фото- и видеоидентификация

В RusGuard можно выводить на монитор фото сотрудников, проходящих через точку доступа. Также софт умеет делать видеофрагменты при наступлении определенных событий. Например, при прикладывании карты к считывателю или при попытке взлома двери.

Распознавание лиц и номеров

Использование терминала распознавания лиц R20-Face позволяет полностью отказаться от использования пластиковых карт или, наоборот, усилить контроль доступа благодаря двойной идентификации по карте и лицу. Также доступна идентификация сотрудника по карте и госномеру его автомобиля.

Контроль транспорта

Гибкая настройка доступа автотранспорта на охраняемую территорию: кто из сотрудников, на какой машине, в какие дни и в какое время может проезжать через определенные КПП, шлагбаумы и ворота.

Оповещения

При наступлении какого-либо события RusGuard может отправить СМС, e-mail или уведомление в Telegram. Например, это может быть сообщение о вскрытии одного из контроллеров или о прибытии ребенка в школу.

Регистрация инцидентов

В электронном журнале нарушений можно указать все детали инцидента: кто, что и когда сделал. Эти данные хранятся в RusGuard и будут полезны при найме на работу нового сотрудника или при составлении отчетов о соблюдении правил внутреннего трудового распорядка.

Шифрование карт Mifare

Для работы с защищенной областью памяти карт Mifare не нужна мастер-карта: записать информацию в защищенный сектор можно непосредственно из RusGuard Soft.

Лицензии RusGuard

RusGuard Soft распространяется бесплатно и закрывает все задачи контроля доступа абсолютного большинства заказчиков. Однако существуют объекты, которые требуют исключительного подхода в вопросах безопасности. Специально для них мы разработали дополнительные версии RusGuard Soft: Premium и Enterprise.

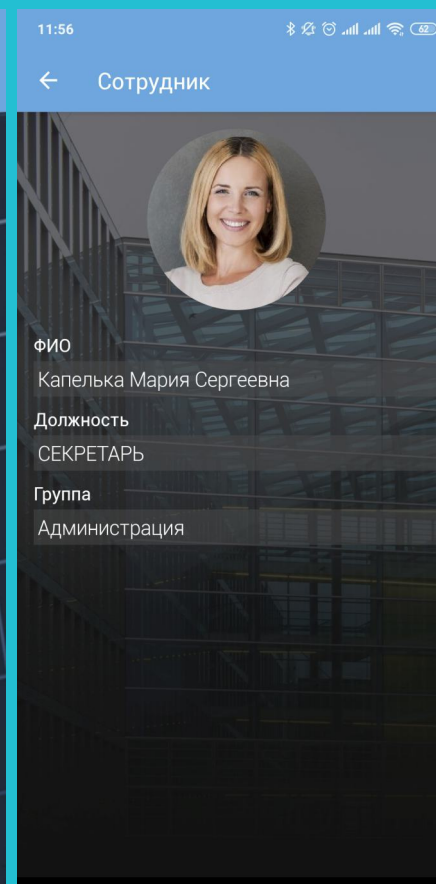
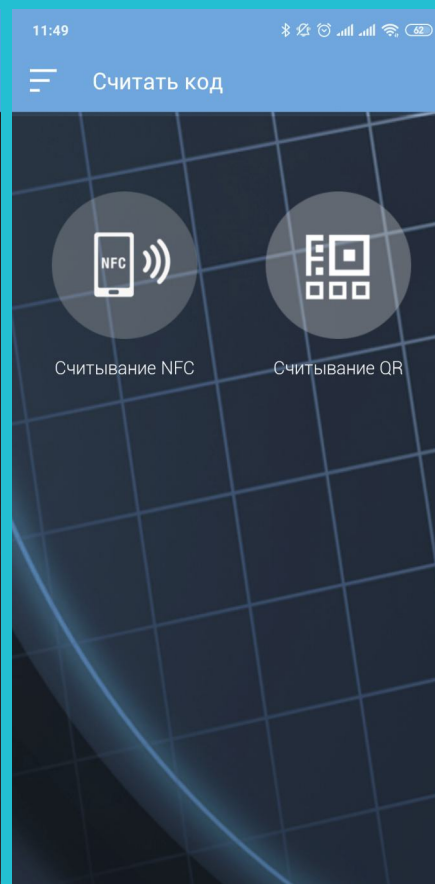
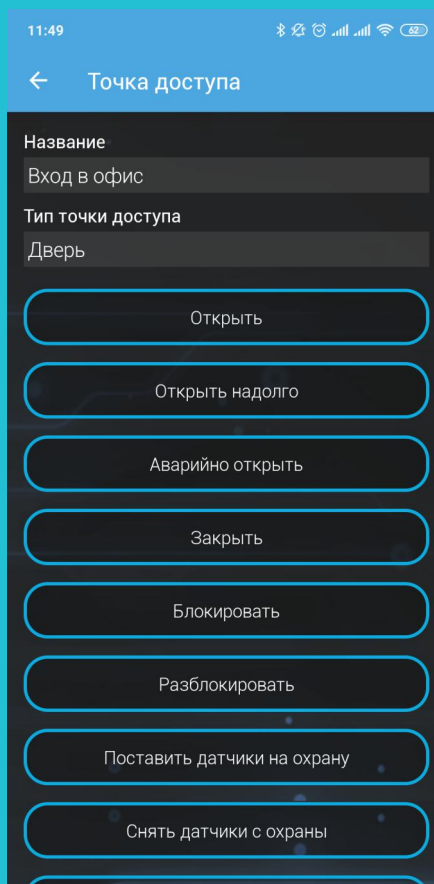
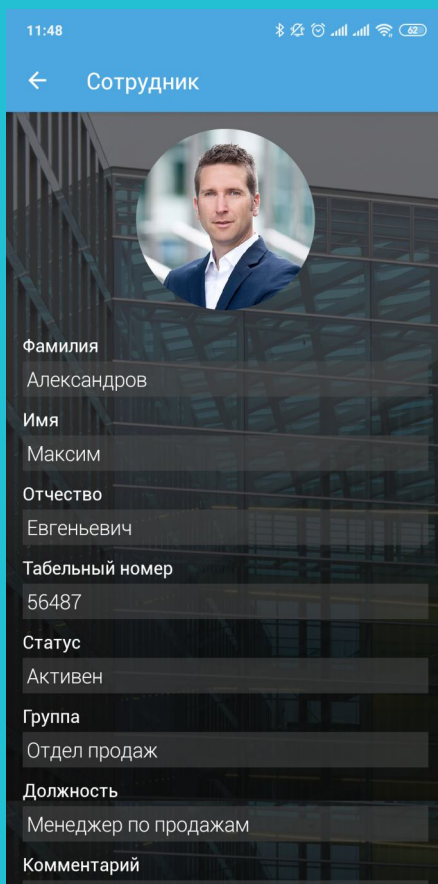
	Standard	Premium	Enterprise
Количество сотрудников в базе, контроллеров, рабочих мест	не ограничено	не ограничено	не ограничено
Количество ключей доступа на 1 сотрудника	3	5	не ограничено
Шаблоны печати на пропусках	1 включен, дополнительные опционально	5 включено, дополнительные опционально	не ограничено
Профили Mifare и мобильных приложений	каждого типа по 1	каждого типа по 5	не ограничено
Интеграция с видеосервером Ivideon	1 сервер	5 серверов	не ограничено
Интеграция с системой видеонаблюдения ПАК Сфера	—	—	да
Интеграция с системой видеонаблюдения Trassir	1	5	не ограничено
Интеграция с системой видеонаблюдения ISS	1 сервер конфигурации, 1 сервер видеонаблюдения	1 сервер конфигурации, 5 серверов видеонаблюдения	не ограничено
Интеграция с модулем распознавания автономеров ISS (карта+номер)	—	—	да
Интеграция с модулем распознавания лиц ISS (карта+лицо)	—	—	да
Интеграция с терминалами распознавания лиц R-20 Face (карта и/или лицо)	да	да	да
Интеграция с домофонами basIP, Fermax	3, дополнительные опционально	50 включено, дополнительные опционально	100 включено, дополнительные опционально
Модуль «Инциденты»	—	приобретается отдельно	да
Интеграция с SAP	—	—	да
Серверные алгоритмы алкотестирования для алкорамки	—	1 группа алкотестирования	не ограничено



RusGuard Mobile

Мобильное приложение решает ключевые задачи контроля доступа:

- Работа с сотрудниками: просмотр профилей, блокировка пропусков
- Управление точками доступа: открытие, закрытие, блокировка, разблокировка
- Мобильный терминал: чтение карт Mifare или сканирование QR-кодов

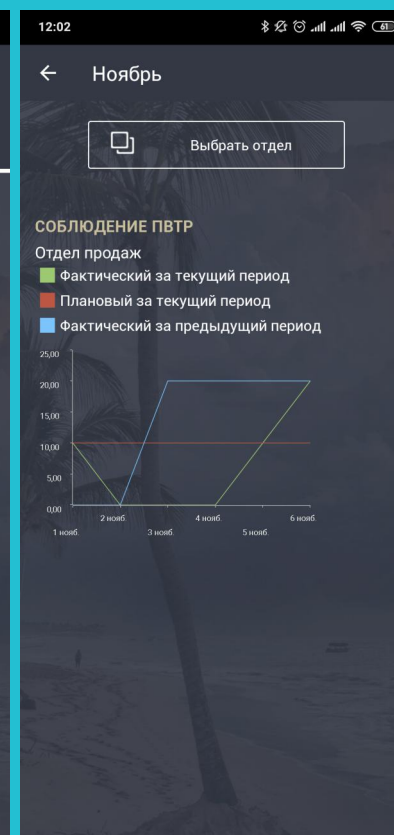
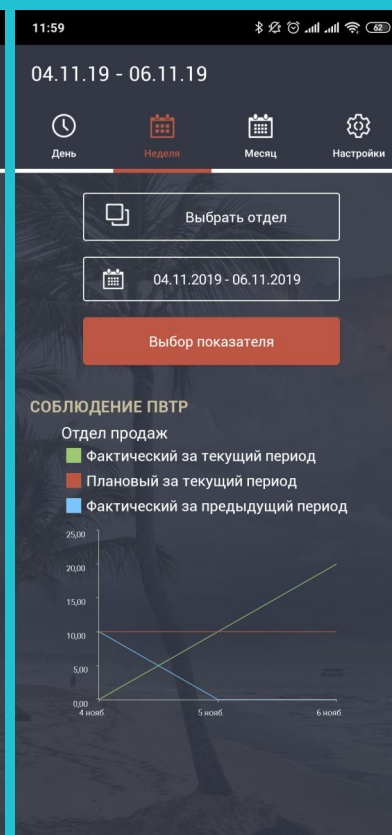
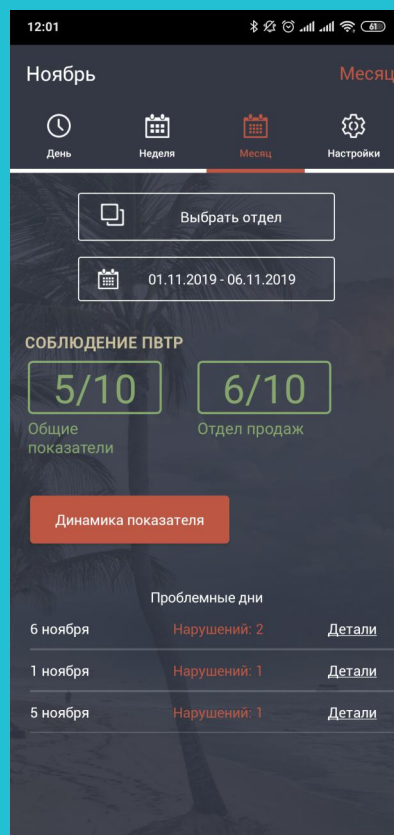




RusGuard Report

Инструмент для тех, кому нужно контролировать дисциплину в компании, не вникая в особенности работы СКУД:

- Быстрые отчеты по соблюдению сотрудниками правил внутреннего трудового распорядка (фиксирование поздних приходов, ранних уходов, перекуров)
- Удобные наглядные графики по каждому отделу
- Гибкая настройка допустимых показателей и погрешностей



Интеграции с другими системами

СКУД RusGuard интегрирован с популярными системами для обеспечения безопасности.

По желанию заказчика мы можем сделать интеграцию с любой другой системой,

а также у нас есть свой SDK.



ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ

ISS
ITV
MACROSCOP
TRASSIR
IDIS



ВИДЕО-АНАЛИТИКА

ISS
NTECHLAB
ТЕРМИНАЛЫ
РАСПОЗНАВАНИЯ ЛИЦ
(R20-FACE)



ОХРАННО-ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

АВАРИЙНАЯ
РАЗБЛОКИРОВКА



КАДРОВЫЕ СИСТЕМЫ И БУХГАЛТЕРИЯ

SAP HCM
1С БИТ
1С ФОРМУЛА
BK NATIVE API
PROSTO:СКУД



СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА

ЭЛЕКТРОНИКА ESM
INSONET
VISITORCONTROL



СИСТЕМЫ УВЕДОМЛЕНИЙ

SMS
E-MAIL
TELEGRAM



RUSGUARD SDK

ОТКРЫТОЕ API RUSGUARD
ЗАПУСК ВНЕШНИХ ПРИЛОЖЕНИЙ
ПЕРЕДАЧА СОБЫТИЙ ВО ВНЕШнюю СИСТЕМУ
LDAP

Совместимое оборудование

RusGuard может полноценно работать с оборудованием сторонних производителей. Самый простой пример – к контроллеру RusGuard через интерфейс Wiegand можно подключить считыватель любой марки. Можно подключить и более сложное оборудование, тем самым значительно расширив возможности контроля доступа.

Алкорамка и алкотестер

Установка на проходной промышленного алкотестера позволяет запретить проход сотрудникам, чьи показания промилле алкоголя выше установленных. При этом все полученные данные отображаются онлайн в событиях СКУД, а также сохраняются в системе и могут быть использованы при проведении внутренних расследований. Настраивать алкотестеры можно централизованно в ПО RusGuard.

Интегрировано: Алкорамка от АО «Лазерные системы» и алкотестеры «Динго»

IP-домофония

В RusGuard Soft отображаются все домофоны, подключенные к серверу RusGuard по локальной сети. Благодаря этому можно не только управлять исполнительными устройствами (например, открыть или закрыть дверь или шлагбаум), но и назначать уровни доступа и управлять ключами-картами жильцов из ПО RusGuard.

Интегрировано: basIP, Fermax

Терминал самостоятельной регистрации посетителей

Посетители могут получать гостевые пропуска самостоятельно в специальных терминалах. Терминал отсканирует паспорт гостя, сфотографирует его лицо и выдаст пропуск. Это может быть карта Em-Marine или Mifare, а также распечатанный штрих-код. Благодаря интеграции с RusGuard выданный пропуск уже активирован в СКУД, и гость после его получения может сразу пройти на объект.

Интегрировано: VisitorControl

Типовые решения RusGuard

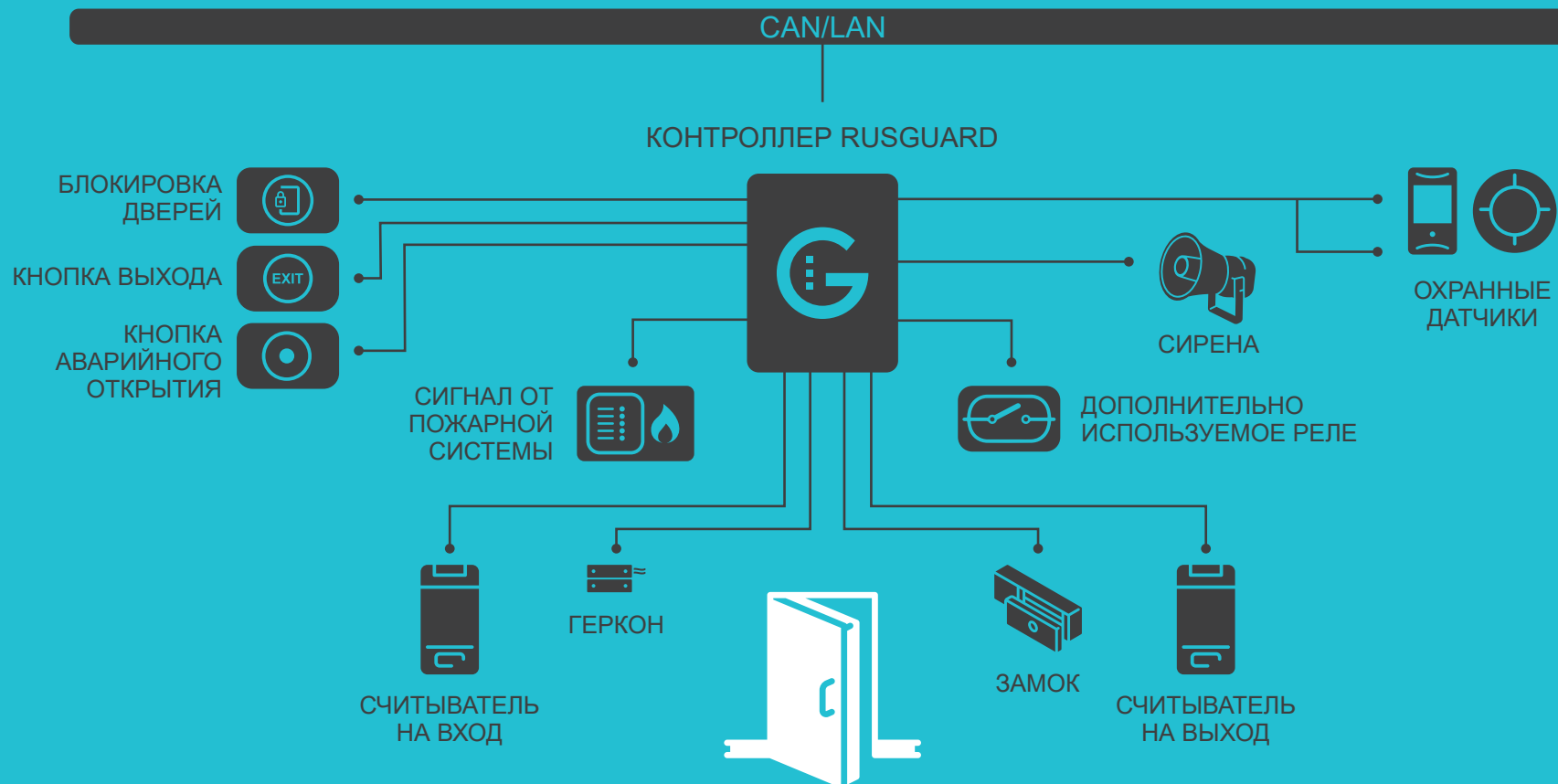
Контроллеры RusGuard универсальны. Это значит, один и тот же контроллер может управлять как обычной дверью, так и шлагбаумом. К контроллеру RusGuard можно подключить десятки самых разных устройств для обеспечения безопасности: от обычного геркона до светофора. Один контроллер «закрывает» одну точку доступа (например, дверь или турникет). Исключение — режим «Две двери».



Одна дверь

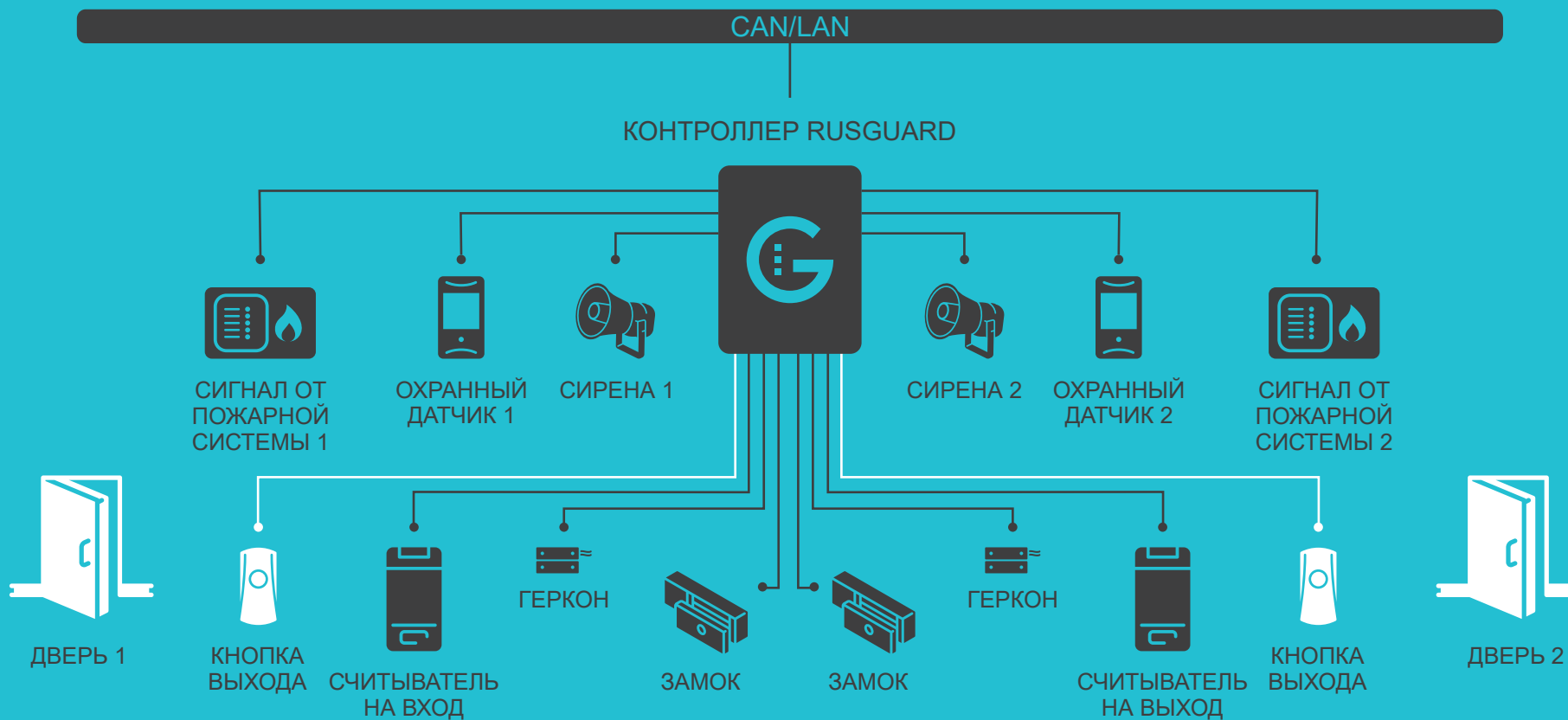
Классический вариант использования оборудования RusGuard.

При подобной реализации возможна тонкая настройка учета рабочего времени.



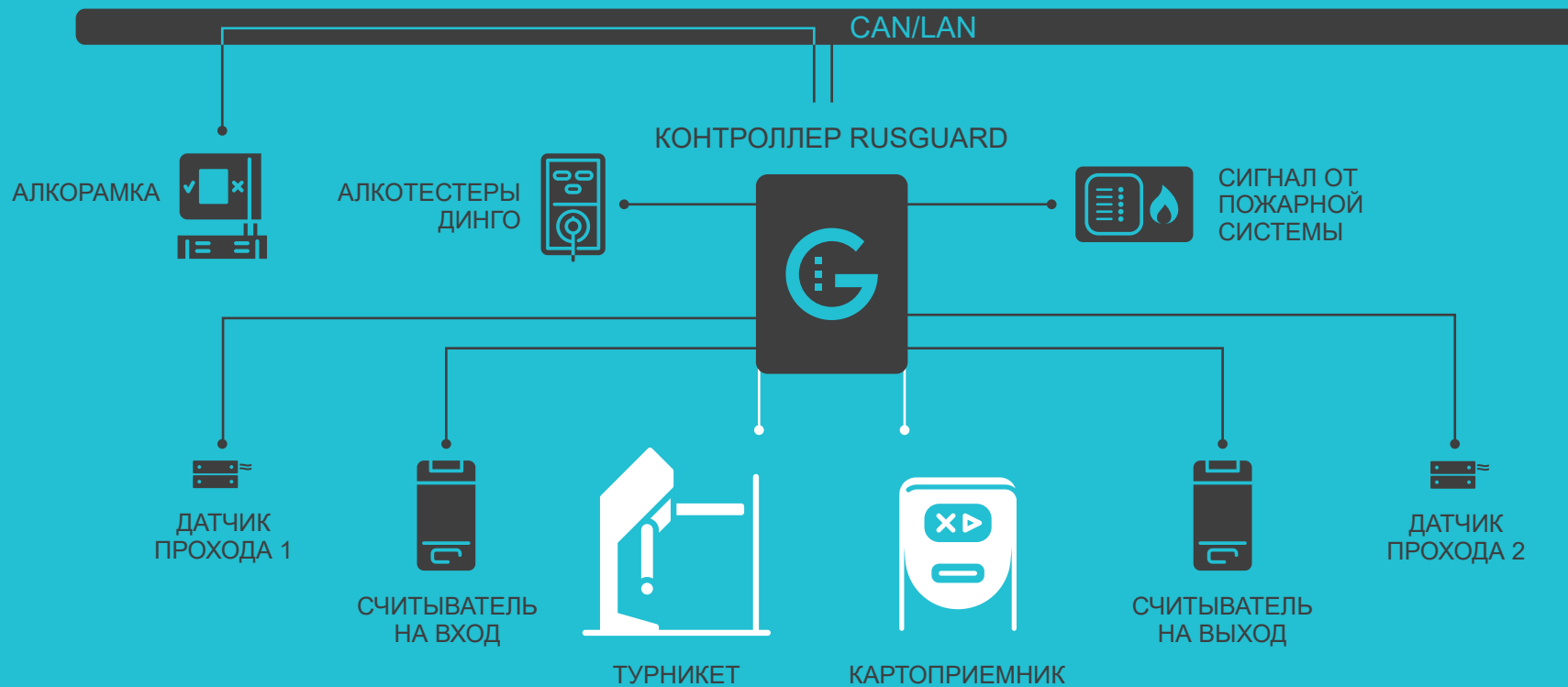
Две двери

Решение позволяет уменьшить количество контроллеров на объекте и, соответственно, сэкономить. Однако такая реализация не позволит вести точный учет рабочего времени (выход из помещения не персонифицирован), а также она менее безопасна (при выходе контроллера из строя без контроля доступа остаются сразу две двери, а не одна).



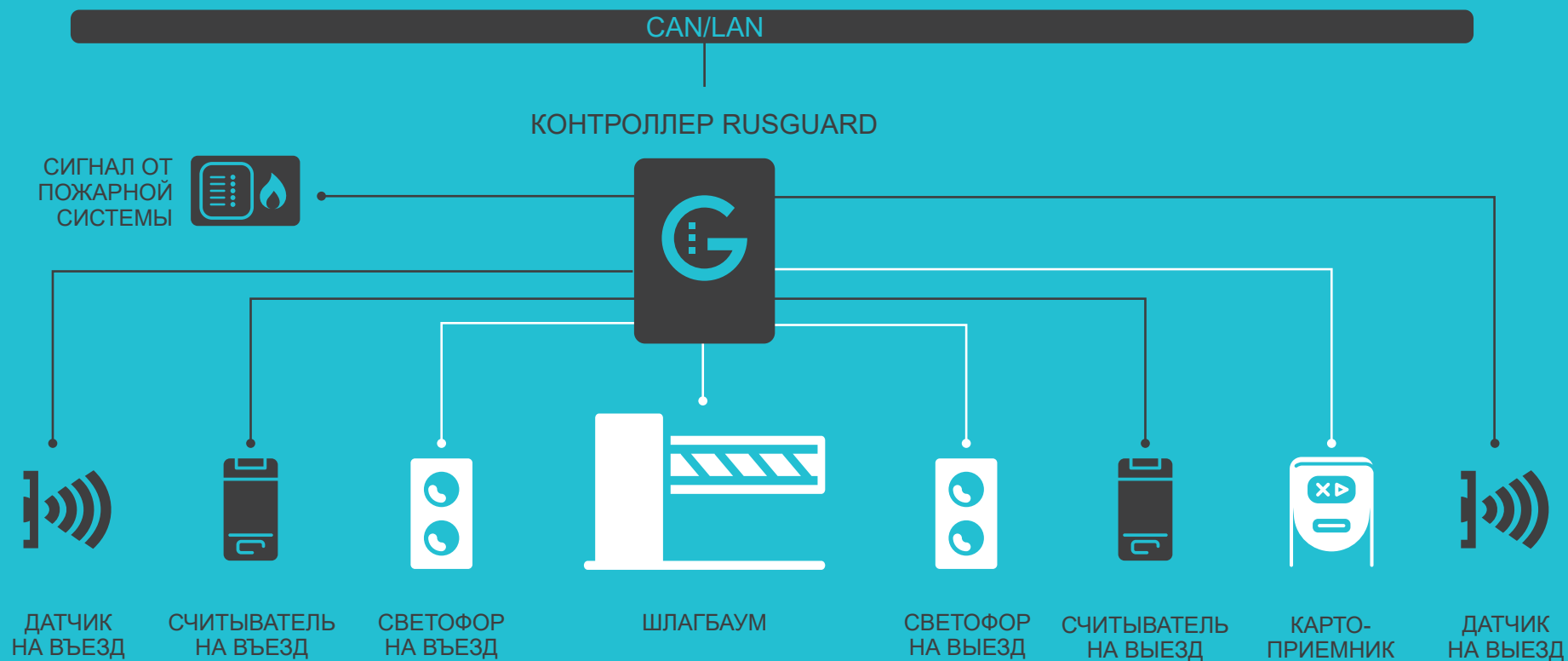
Турникет

Универсальный контроллер RusGuard может полноценно управлять турникетом: к нему подключаются считыватели, картоприемник, датчики прохода, а также алкотестеры.



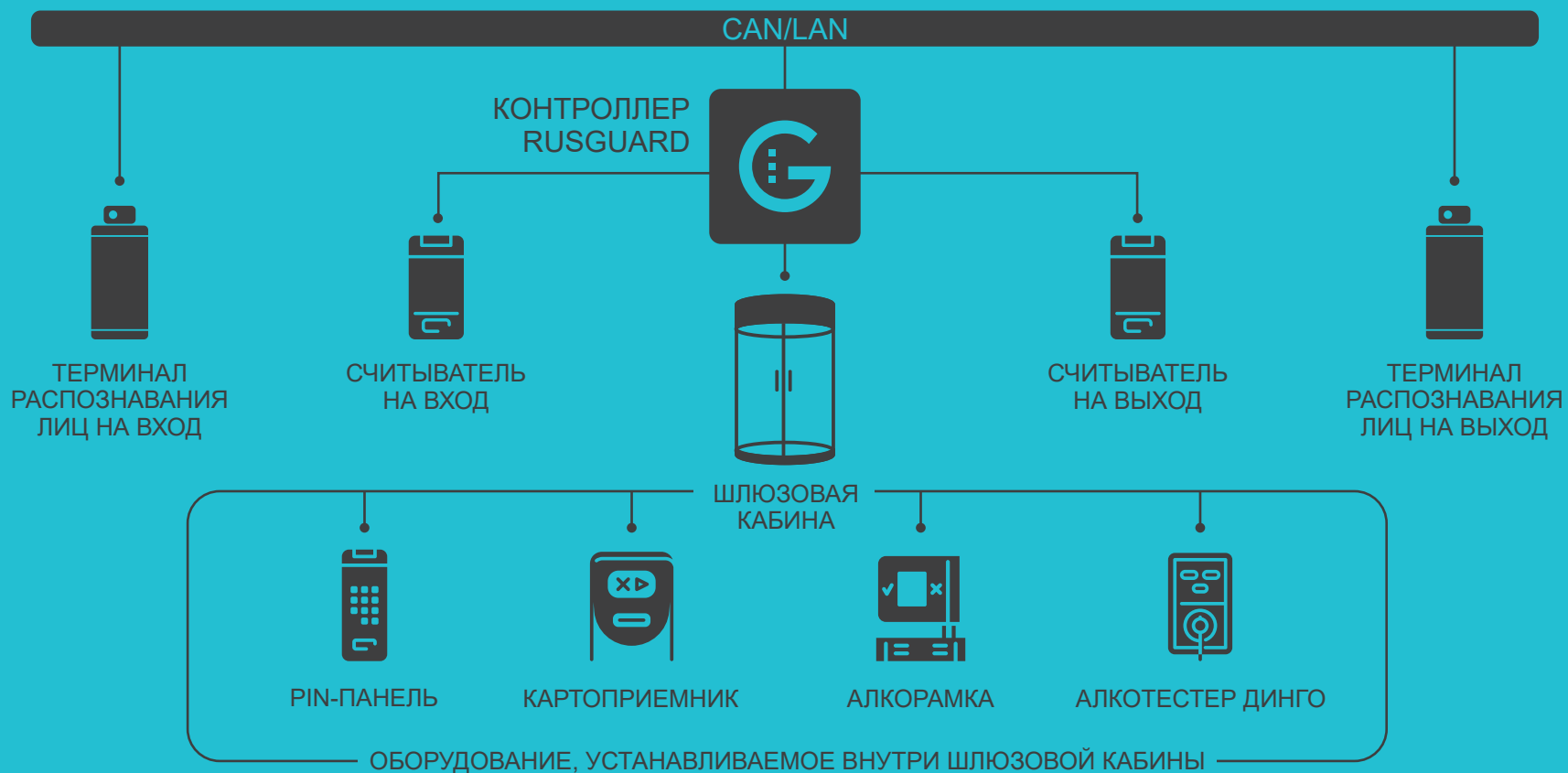
Шлагбаум

Контроллер RusGuard умеет анализировать показатели датчиков на въезд и на выезд и управлять подключенными к нему светофорами. В результате машины попадают на территорию в организованном порядке.



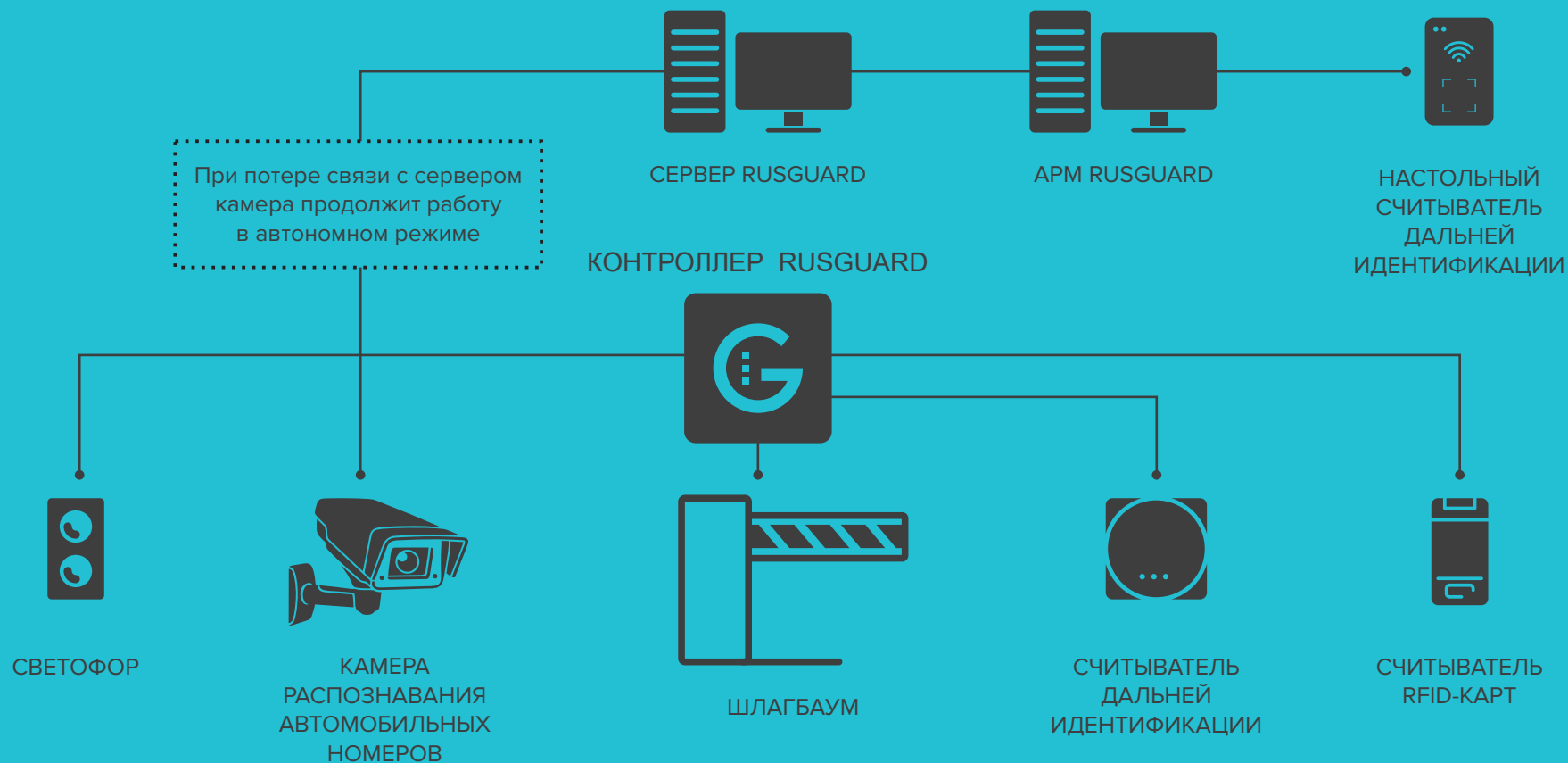
Шлюз

На базе контроллеров RusGuard 202 серии можно организовать проход в режиме шлюза. Это можно сделать при помощи шлюзовой кабины или с использованием тамбурного помещения с двумя дверьми.



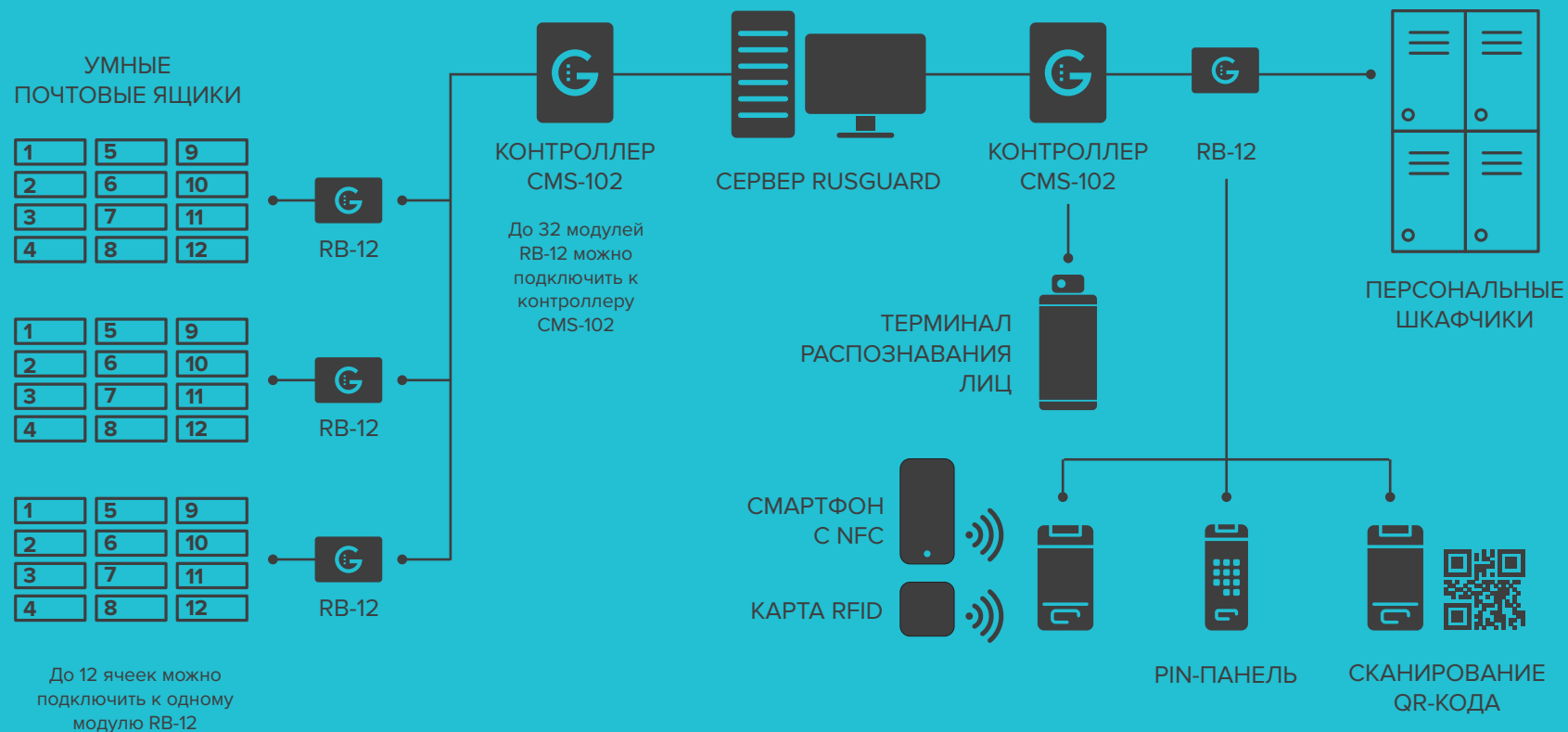
Авто-КПП

Оборудование RusGuard позволяет автоматизировать проезд автотранспорта через КПП. Можно использовать считыватель дальней идентификации R40, камеру распознавания DVS-102-UN или оба эти устройства одновременно в рамках одной точки доступа.



Электронные системы хранения

На базе оборудования RusGuard можно реализовать решения для хранения одежды и личных вещей сотрудников, корреспонденции жильцов ЖК, смартфонов в школах и других учреждениях и т.д.



Наши клиенты



RusGuard обеспечивает доступ во все внутренние помещения всех станций Московского центрального кольца (более 700 точек доступа).



Переоборудование существующих систем контроля доступа на всех инфраструктурных объектах Московского метрополитена на оборудование RusGuard.



Контроль доступа на трех ключевых вокзалах Санкт-Петербурга: Московском, Финляндском и Витебском.



RusGuard обеспечивает безопасность в автопарках, троллейбусных парках, административных зданиях – всего более 500 инфраструктурных объектов Мосгортранса по всей Москве.



Контроль доступа на всех проходных Новолипецкого металлургического комбината – более 50 000 сотрудников. Интеграция с SAP, VisitorControl, ISS и алкорамкой.



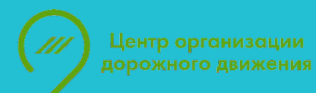
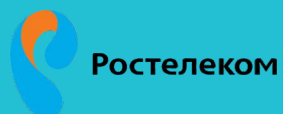
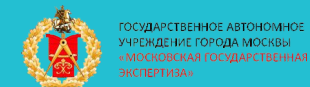
RusGuard контролирует доступ во всех московских офисах МТС (более 500 точек доступа), а также ограничивает доступ на базовых станциях центрального региона (несколько сотен вышек).



Организован проход сотрудников и посетителей в здание башни «Империя» в Москва-Сити. Интеграция с лифтовой группой позволила значительно сократить очереди в лифтовом холле.



Контроль доступа во внутренние помещения ТРЦ «Вегас»-2, 3, 4 и гипермаркетов «Твой дом» (более 400 точек доступа).





CLOSED

Москва, Сигнальный проезд, 19

+7 495 369-09-90

info@rgsec.ru

rgsec.ru