

| SIGUR |

УПРАВЛЕНИЕ ДОСТУПОМ

Sigur сейчас



> 15

Лет опыта

> 15 000

Внедрений

Десятки

Стран присутствия

До 10

Внедрений ежедневно

Sigur как продукт: система контроля
доступа и широкие возможности для
монтажных организаций

хороший продукт



надежная,
функциональная
система

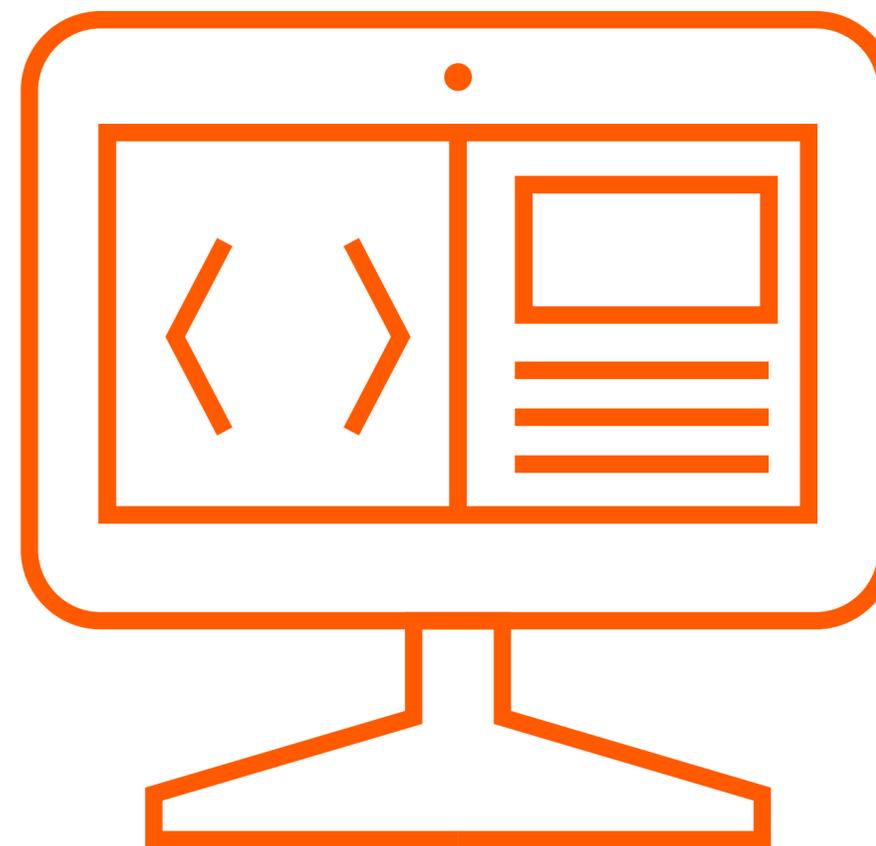


предсказуемый
партнер

Возможности Sigur

Широкие возможности Sigur

- Все возможности современных СКУД.
Мы гарантируем наилучшую реализацию каждой из заявленных функций
- Готовые инструменты для взаимодействия с инфраструктурой заказчика.
Система контроля доступа - часть инфраструктуры любой компании



Любые способы идентификации



Защищенная идентификация на базе карт Mifare

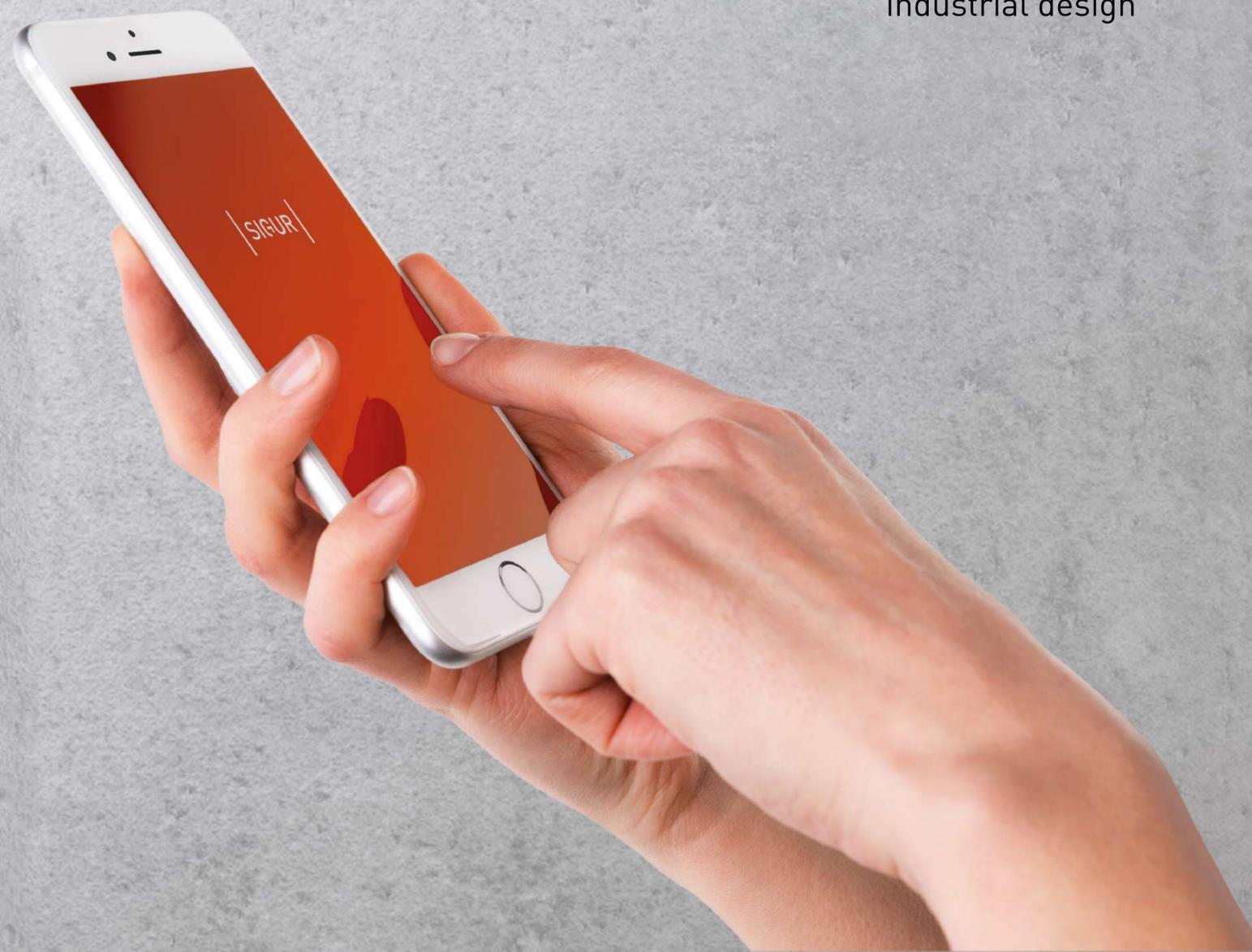
- Шифрование трафика между картой и считывателем.
AES шифрование в случае карт Mifare DESFire
- Удобная работа с картами Mifare непосредственно
в интерфейсе Sigur

Банковская карта как идентификатор

- Поддержка карт различных форматов
MasterCard PayPass, Visa Paywave, МИР
- Поддержка различных типов идентификации
UID / в режиме эмуляции Mifare / с помощью
нефинансовых приложений EMV
- Организация кампусных проектов в ВУЗах
в партнерстве со Сбербанком, ГазПромБанком



Смартфон в качестве идентификатора



reddot winner 2020

industrial design

Считыватели

MR100-Lite

MR100

MR100-Multi

- Mifare / EM-Marine / MasterCard, Visa, МИР
- OSDP / SSDP
- Smartphone reader (BLE, NFC)
- От -40 до +60 °C
- CE

Считыватели имеют CE декларацию – это дает право продавать его в Европе прямо сейчас, и уверенность что они смогут пройти сертификации в других странах.



SSDP - Sigur Supervised Device Protocol

Расширенное управление индикацией.

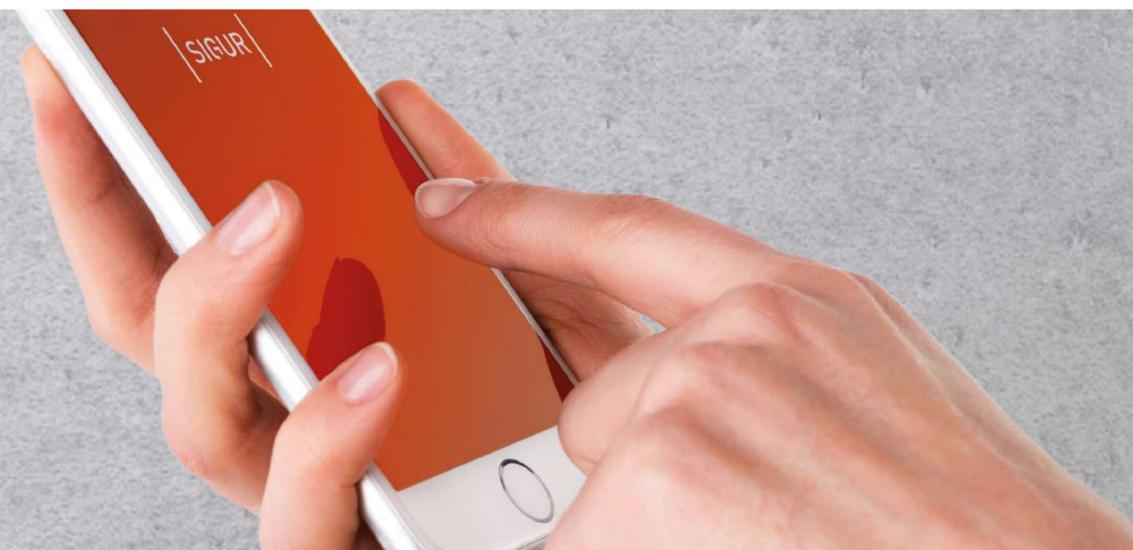
Благодаря многоцветной индикации и широкополосному динамичному звуку на множество событий вы можете назначить свою реакцию, загрузив пользовательские мелодии или указав цвет и способ мерцания светодиода.



Полноценная RGB-индикация.



Широкополосный звук (PCM 16bit, 44.1 kHz, Mono)
и кастомизация мелодий



Любые биометрические считыватели

Интеграция с различными устройствами

 BIOSMART


S Y S T E M S

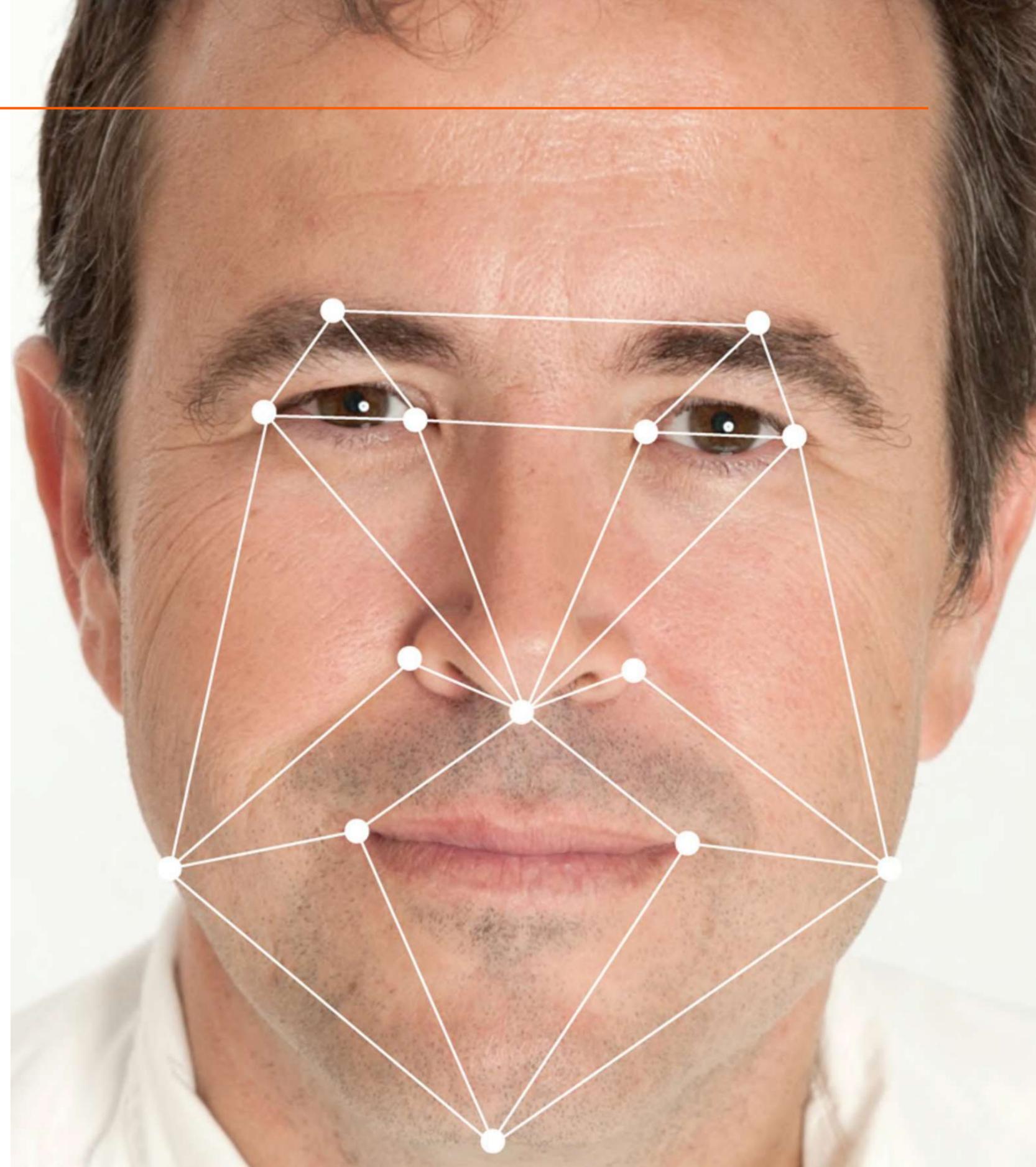
Принципы интеграции

- Занесение и удаление биометрических шаблонов непосредственно из ПО Sigur
- поддержка различных типов идентификации локальной / серверной
- сочетание с другими типами идентификации реализация сложных схем прохода



Встроенная система распознавания лиц

- 2D система распознавания лиц на базе нейронных сетей высокая точность и скорость работы
- не требуется дорогостоящего оборудования можно использовать практически любую IP-камеру
- используется уже имеющаяся в СКУД база фотографий сотрудников



IP-турникеты

IP-турникеты со встроенным контроллером Sigur

- выбор решений от брендов 3V и Oхgard
- полная готовность для использования
в турникет уже встроен контроллер СКУД и два считывателя бесконтактных карт
- простое внедрение считыватели и контроллер уже подключены пульт ручного управления и бесплатное ПО Sigur - в комплекте
- гарантия низкой цены
стоимость такого решения ниже, чем покупка оборудования по отдельности



IP-турникеты со встроенным контроллером Sigur



3V Model L



3V Model S



3V Model T

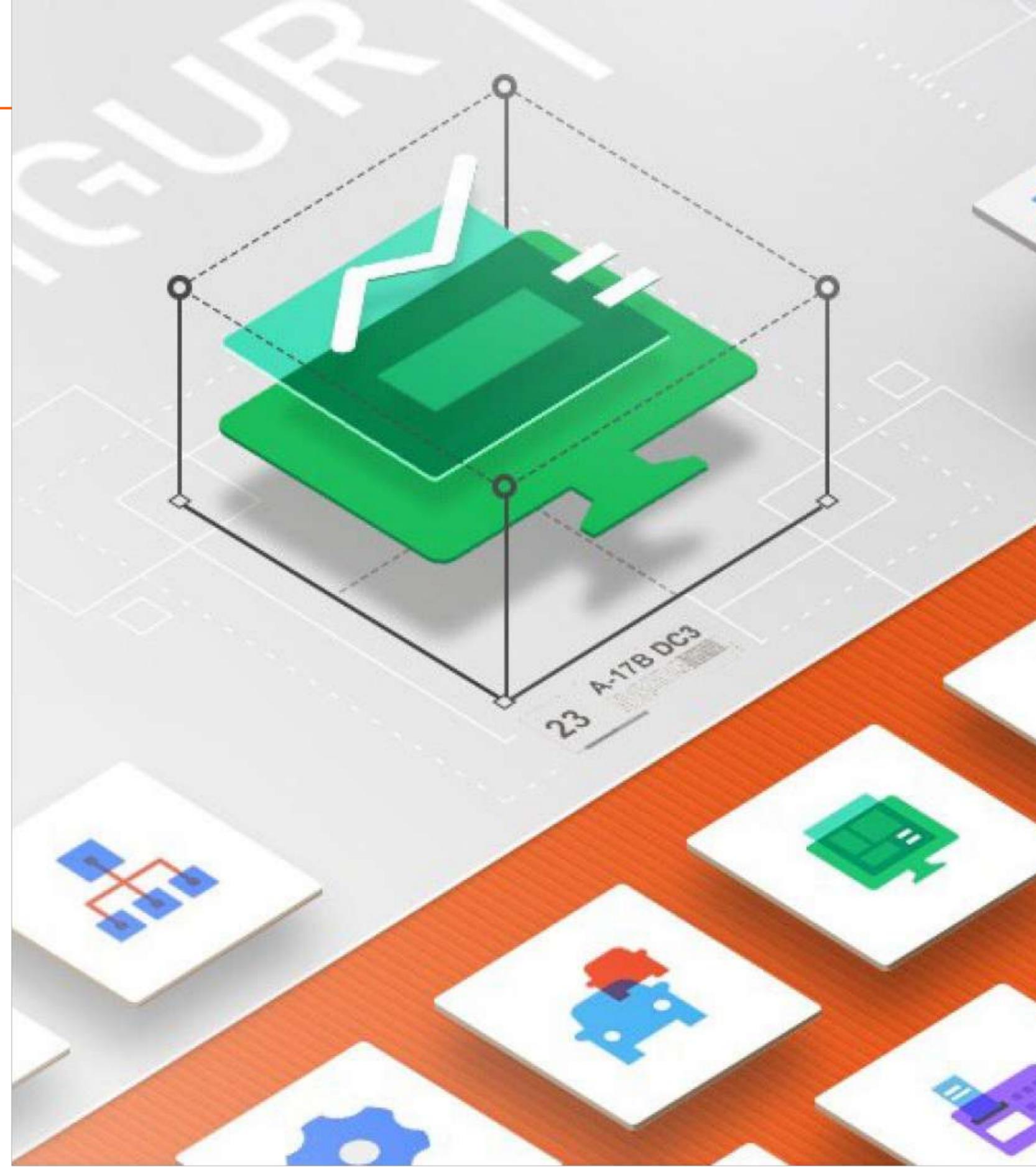


Oxgard
Praktika T-01

Программное обеспечение Sigur

Коротко о ПО Sigur

- клиент-серверная архитектура
количество клиентских мест не ограничено
- MySQL/MS SQL/Oracle/
поддержка работы с любыми базами данных
- Windows/Linux
в том числе возможна работа в Astra Linux
- единый дистрибутив
автоматическое обновление клиентов по серверу
- автоматическое резервирование и самдиагностика



Программные модули / лицензирование

- Базовый модуль 1 000/10 000/25 000/
- Учёт рабочего времени
- Выгрузка табеля в 1С:Предприятие
- Графическое оформление пропусков
- Расширенная поддержка посетителей
- Распознавание документов
- Автопарк
- Реакция на события
- Платёжная система
- Платный доступ
- Синхронизация данных

Базовый модуль

Дополнительный
модуль 1

Дополнительный
модуль 2

...

Дополнительный
модуль N

Лицензирование в системе

Лицензируется

- количество идентификаторов
- дополнительные программные модули Sigur
- использование интегрированных беспроводных замков: Salto/Assa Abloy/Simons Voss/OSS
- использование интегрированных вызывных панелей BasIP и TrueIP
- мобильный NFC-терминал Sigur: офлайн режим работы

Не лицензируется

- количество точек доступа/контроллеров
- количество рабочих мест

Географическая распределенность объекта

- поддержка любой территориальной распределенности подразделений
организация связи между филиалами по ip-протоколу, в том числе через интернет
- работа при нестабильных сетях
- централизованное наблюдение и управление системой



Интеграция с различными
сторонними системами

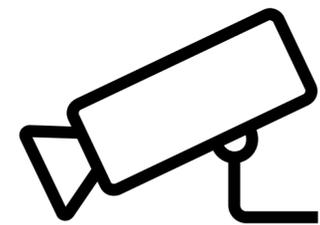
Интеграция с охранно-пожарными системами



Интеграция с системами видеонаблюдения



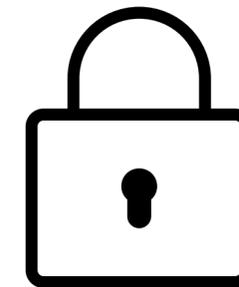
Комплексная система безопасности



системы
видеонаблюдения



| SIGUR |

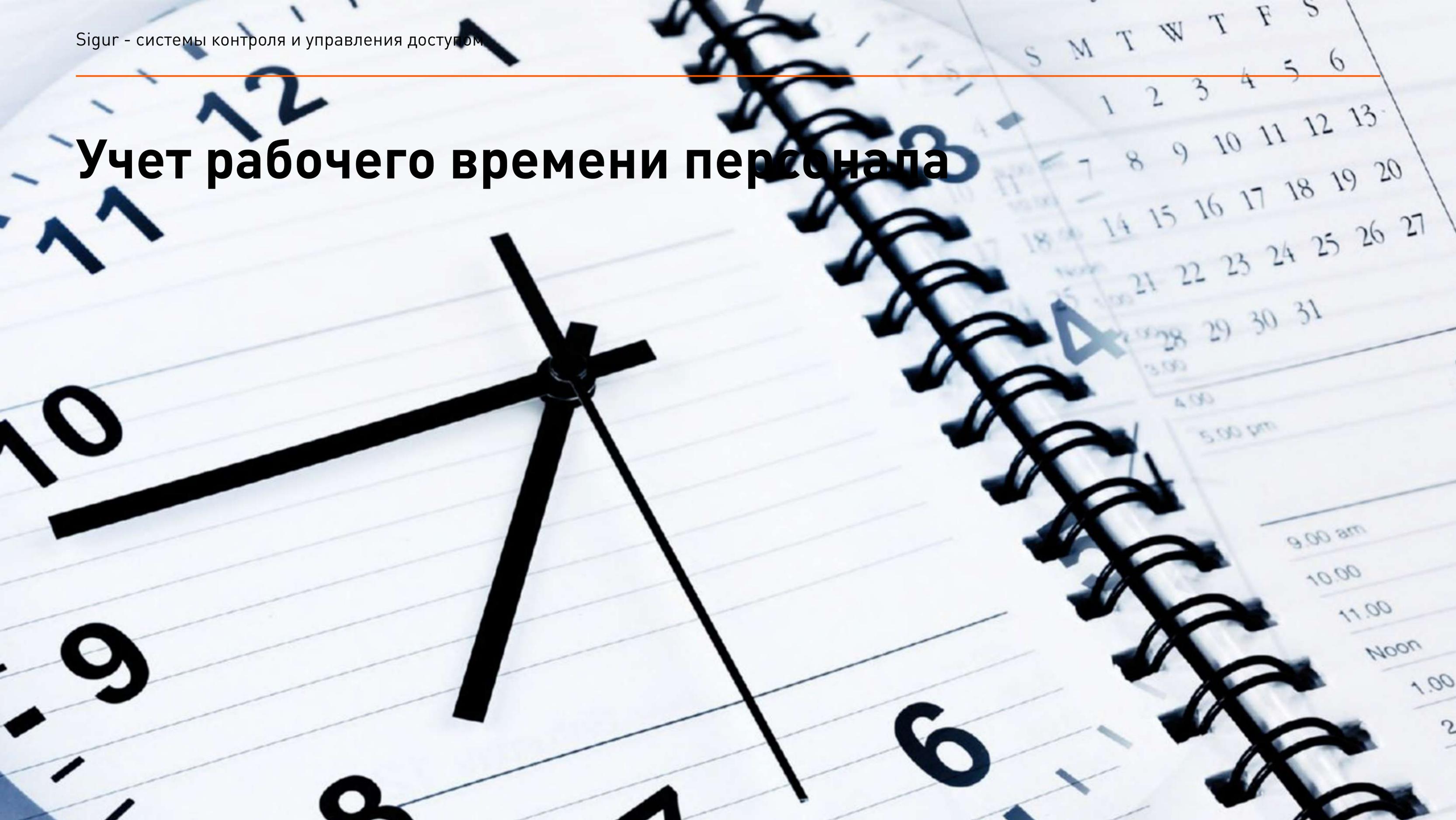


охранно-пожарные
системы

живое видео в наблюдении
переход по событию в архив СВН
распознавание а/м номеров

наблюдение и управление зонами
разблокировка ТД в случае ЧС
сохранение всех событий ОПС

Учет рабочего времени персонала



Учет рабочего времени персонала

- задание сотрудникам рабочих графиков
поддержка графиков любой сложности
- возможность автоматической выгрузки табеля Т-13
возможность учета наработки по факту или по графику
- полный журнал отклонений от рабочего графика список
отсутствий в рабочее время
- журнал нарушений рабочей дисциплины поздние явки
на работу, ранние уходы с работы
стоимость такого решения ниже, чем покупка
оборудования по отдельности



Интеграция с 1С:Предприятие

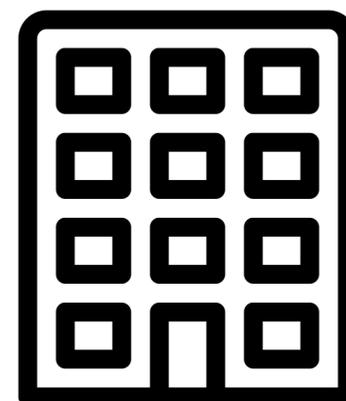
- автоматическая выгрузка стандартного табеля Т-13 об учете рабочего времени
- синхронизация кадрового справочника
- управление СКУД напрямую из 1С решение от компании «1С:БИТ»
- выгрузка фактов проходов персонала в 1С:Предприятие например, для построения собственных отчетов



Готовые механизмы взаимодействия Sigur с внешними ИС

Возможности взаимодействия с:

- любой БД через интерфейс ODBC
MySQL, MS SQL, Oracle и другие
- 1С:Предприятие
- Active Directory
- веб портал и прочее

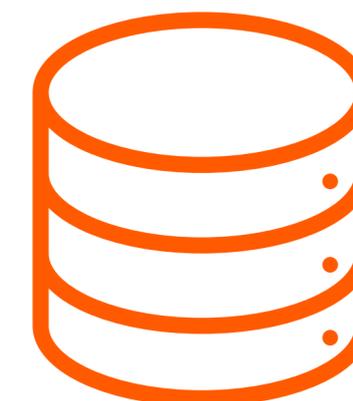


ИС компании

Информация о проходах



кадровые данные
и другая информация



Sigur

Дополнительные возможности Sigur

Алкотестирование на проходных

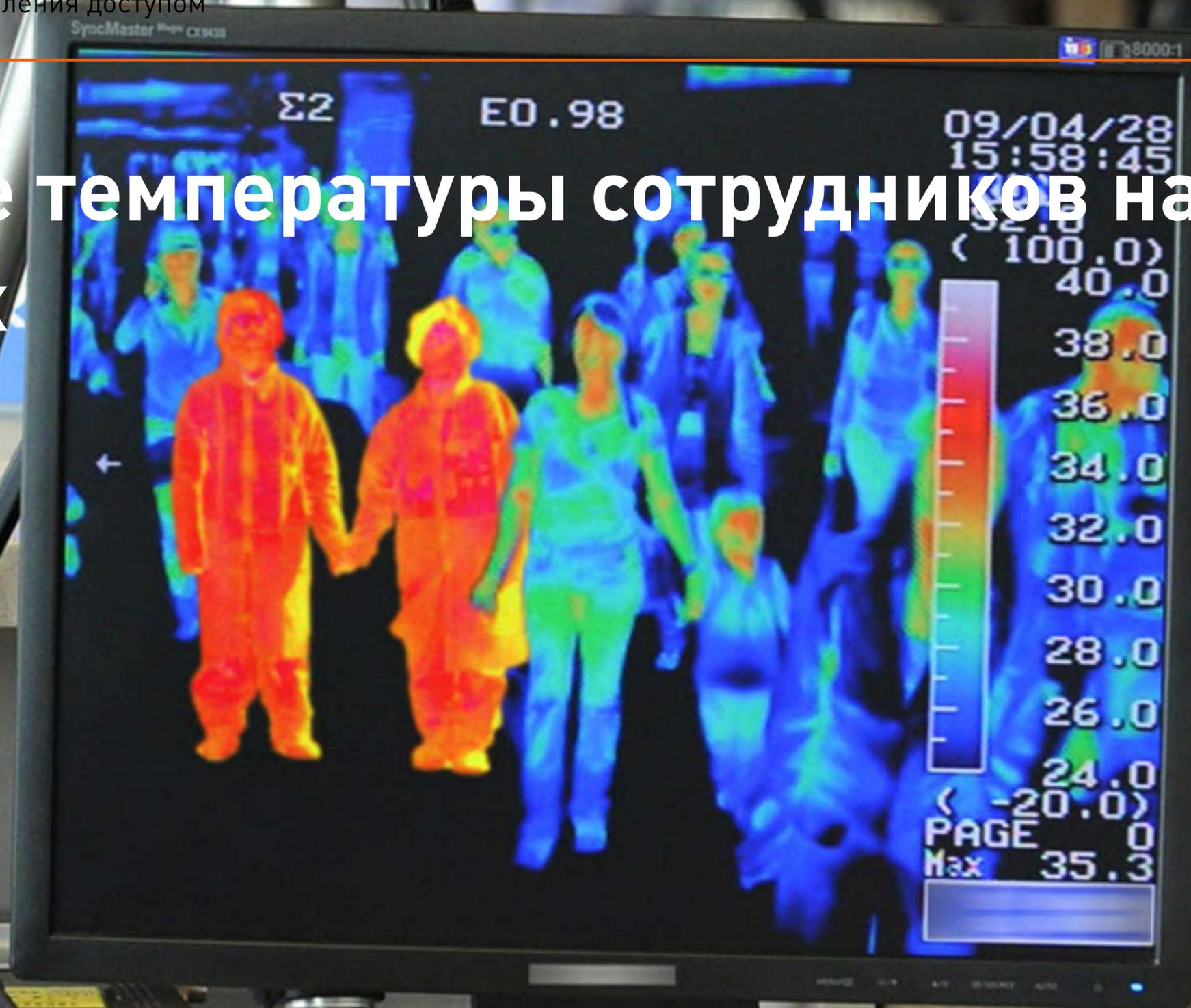
- получение точных результатов тестирования в промилле
- гибкая настройка логик тестирования
- уведомление о регистрации нетрезвого сотрудника по SMS / Telegram / Email
- использование результатов тестирования при расчете заработной платы персонала и другой отчетности

0%

Интеграция с алкотестерами



Измерение температуры сотрудников на проходных



Интеграция с тепловизионным оборудованием Hikvision

- готовая интеграция с тепловизионными камерами и терминалами с функцией распознавания лиц (и измерения температуры) Hikvision
- привязка тепловизионных камер к точкам доступа
- получение событий в СКУД и автоматические реакции системы на превышения температуры;

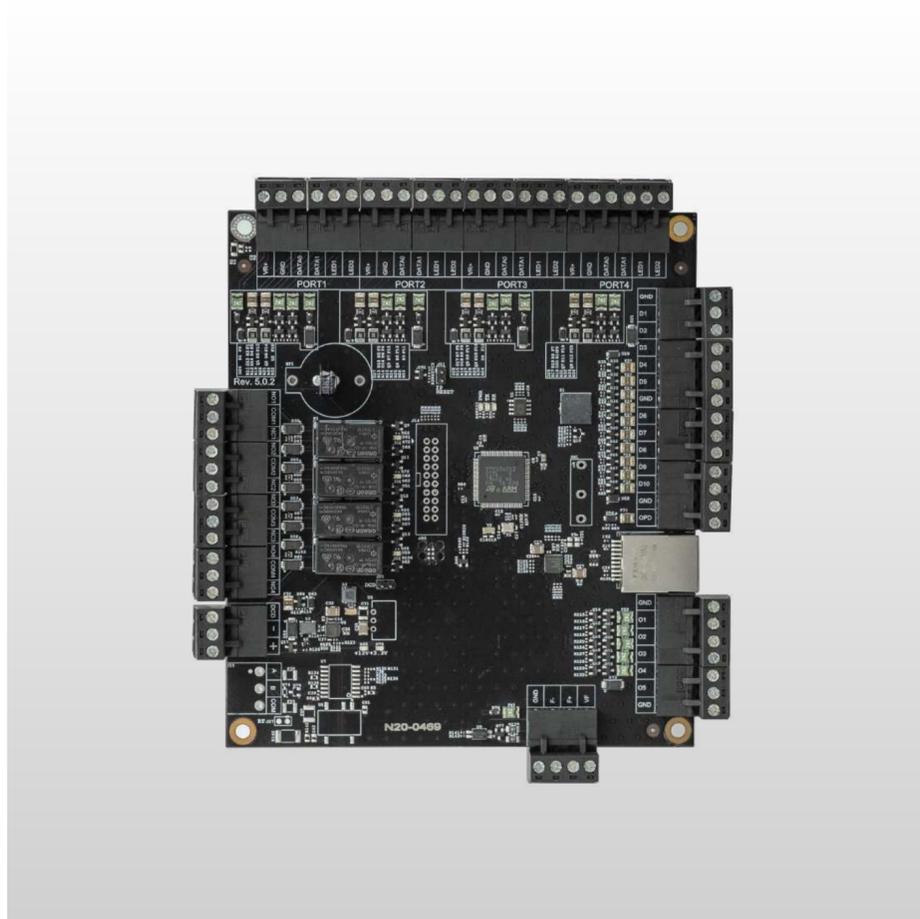
The logo for Hikvision, featuring the word "HIK" in red and "VISION" in grey, both in a bold, italicized sans-serif font.

Адаптация под специфические
нужды заказчика

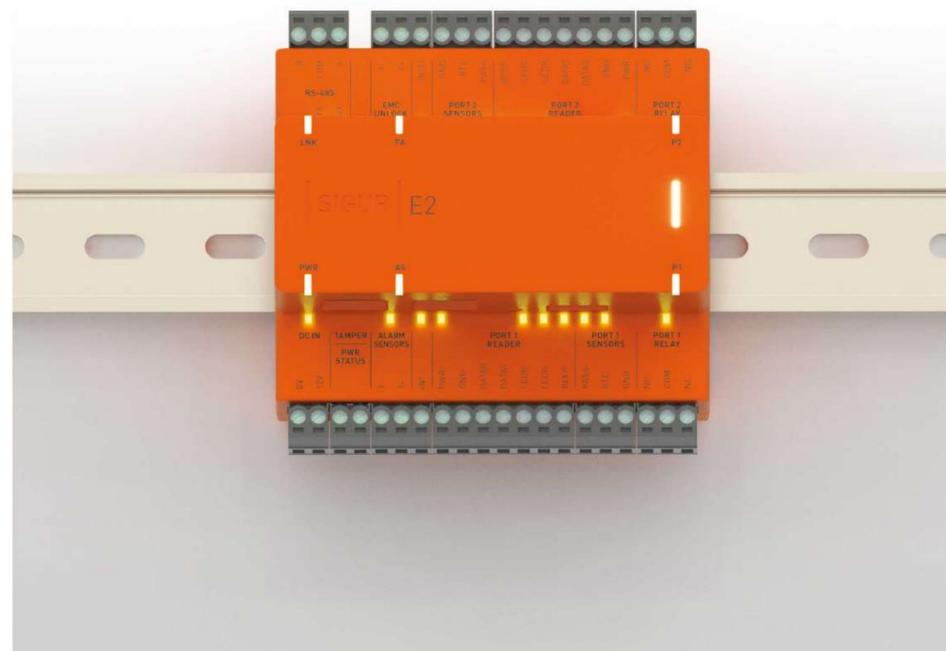
Кроссплатформенность



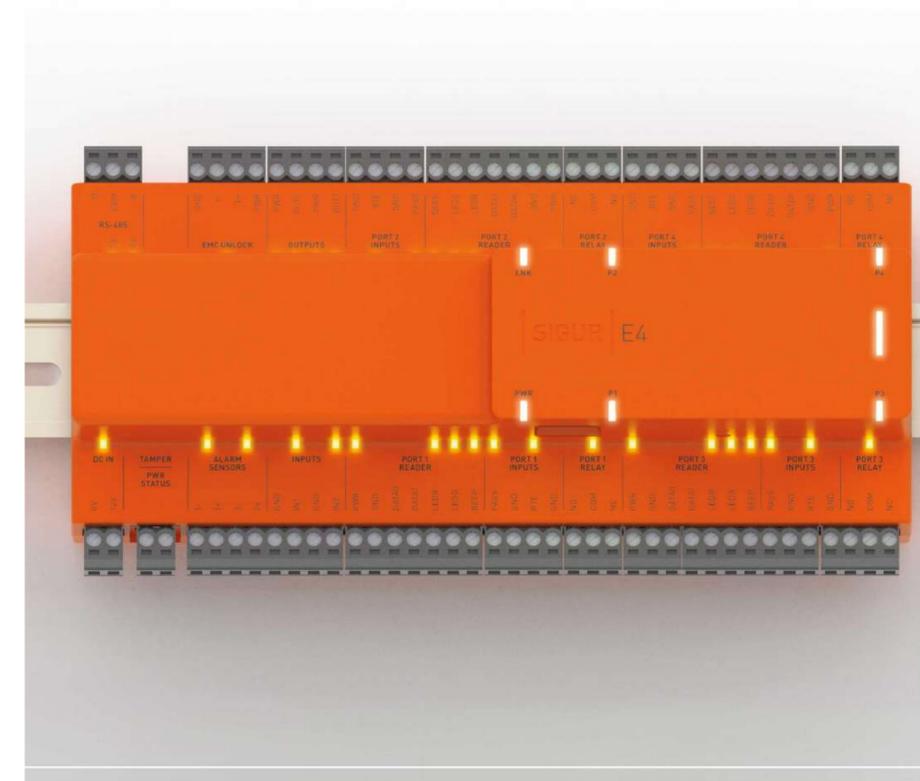
Новая линейка оборудования 2021



E510



E2



E4

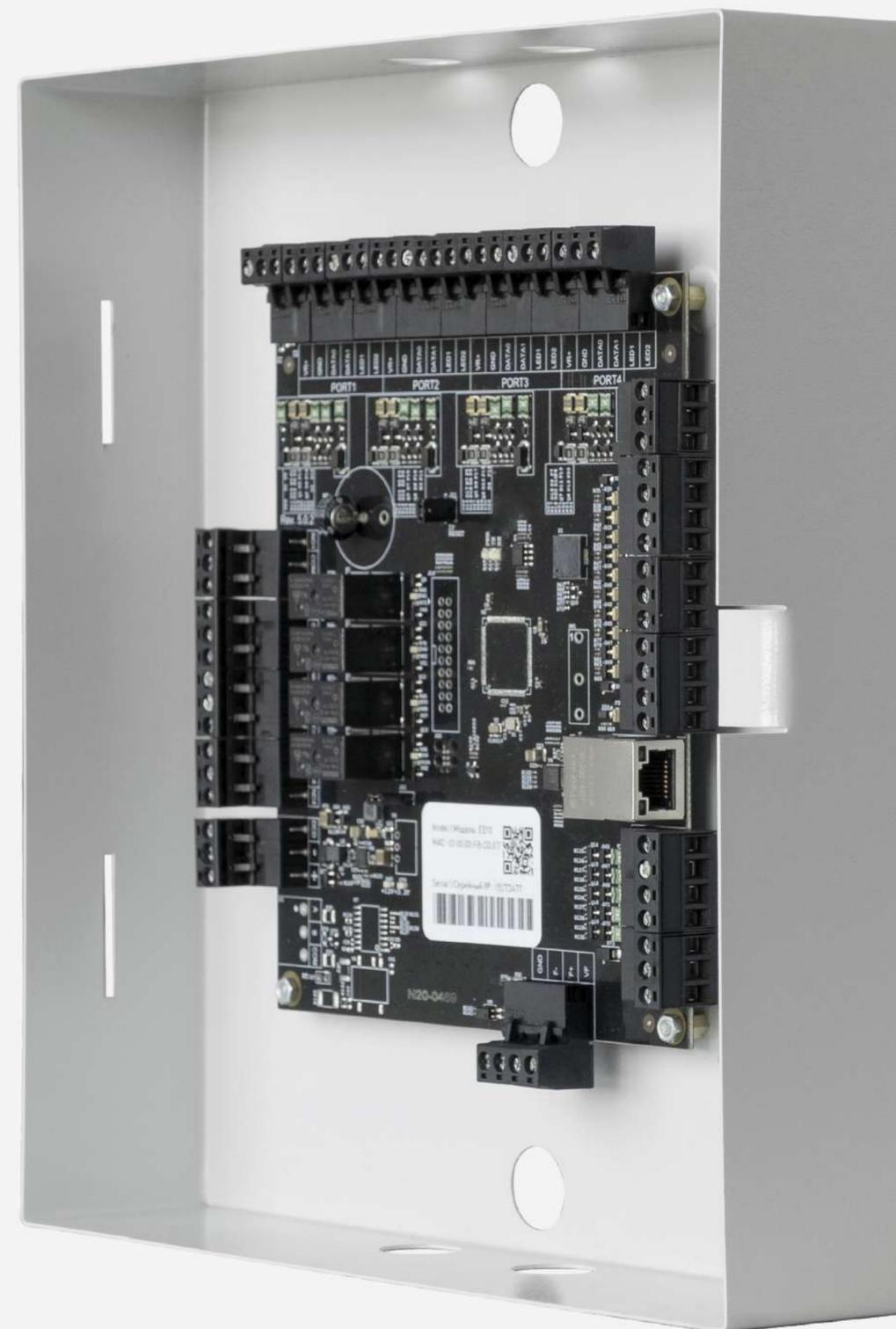
Sigur E2, E4, E510

- управление любыми устройствами двери / турникеты / шлагбаумы и прочие
- один контроллер для управления несколькими точками прохода
- полноценные охранные функции поддержка современных интерфейсов подключения считывателей OSDP, Wiegand различной битности
- расширенные сетевые функции поддержка DHCP, SNMP, а также полное шифрование трафика SSL/TLS
- установка на стандартную DIN-рейку



Sigur E510

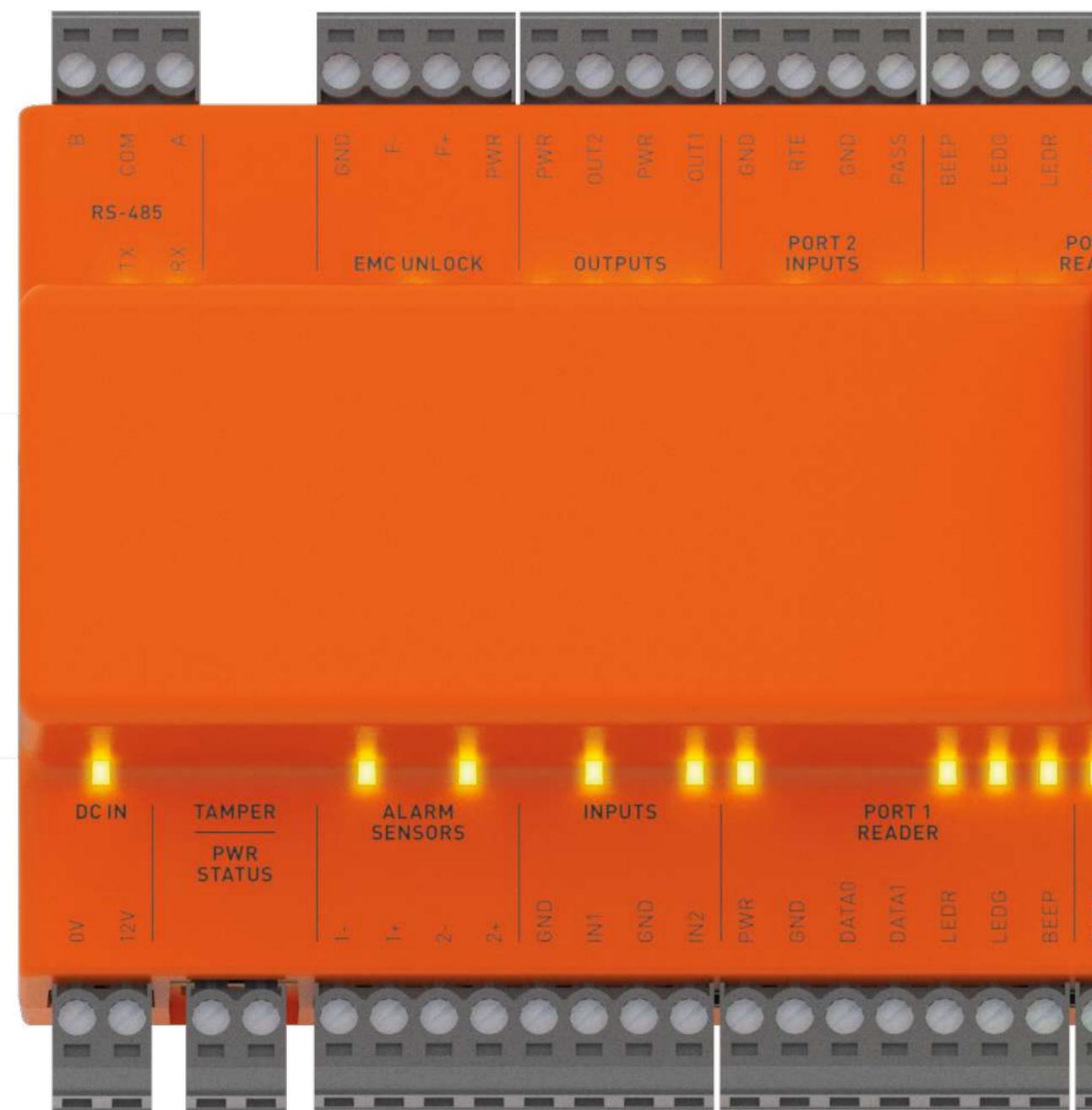
- Поддержка протоколов DHCP и SNMP для быстрого добавления устройств в систему и централизованного мониторинга
- Расширенный температурный диапазон от -40 до +50°C
- Дополнительное оборудование: картоприемники, алкотестеры, светофоры и прочие, подключается напрямую к контроллеру
- Все данные, передаваемые между контроллерами и сервером системы, шифруются (SSL/TLS)
- Возможность автономной работы некоторых режимов



Е2 / Е4 Один контроллер — множество возможностей

Поддержка современного интерфейса OSDP

- Быстрое добавление нового оборудования
- Подключение до 4 точек доступа
- Расширенная индикация
- Поддержка подключения информационных выходов ББП:
 - Статус питания от 220/АКБ
 - АКБ в норме/неисправна
- Отдельный физический выход для Веер линии для Wiegand подключения
- Съёмные клеммные колодки
- Шифрование передаваемых данных



Прозрачная ценовая политика

Отсутствие скрытых платежей

- стоимость контроллера
- стоимость точки прохода
- модульная архитектура ПО
оплата только за те возможности, которые действительно необходимы
- бесплатные рабочие места гибкое масштабирование системы
дополнительные точки доступа не лицензируются



Преимущества решения на базе Sigur

Нам доверяют



Гарантия высокого качества продукта

- сделано в России полный контроль качества на выходе
- 5 лет гарантии замена вперед в любую точку страны
- поддержка любого оборудования во всех последующих версиях продукта



Техническая поддержка

- обращение по любым удобным каналам связи
телефон / email / социальные сети
- сотни готовых схем сопряжения со сторонним
оборудованием
- бесплатное предоставление оборудования
и программного обеспечения
для тестирования или пилотного внедрения
в рамках проекта
- консультации по монтажу и пуско-наладке
комплекса в любом объеме
- удаленная настройка системы



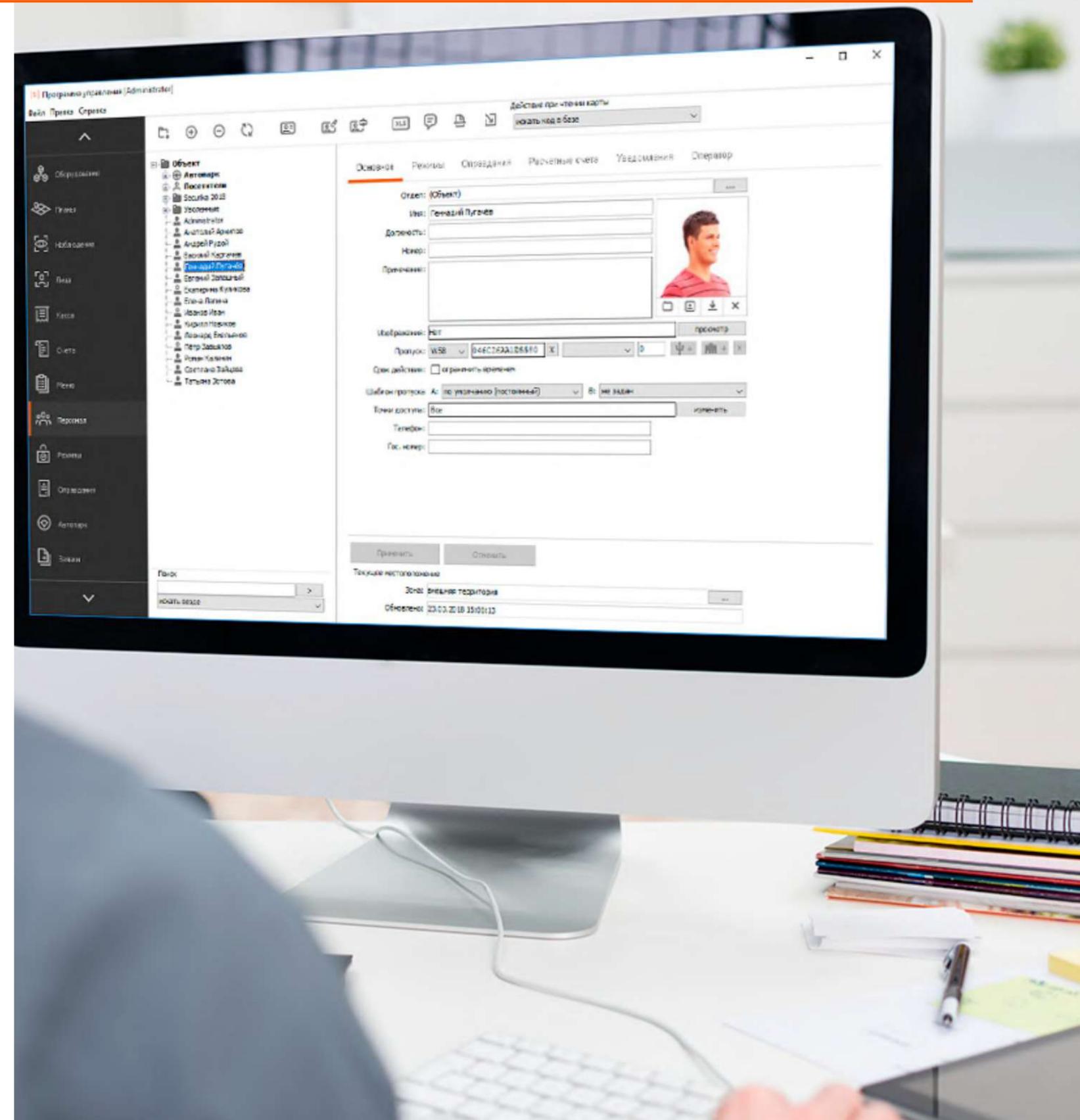
Активное участие в разработке проекта

- изучение технического задания и проектной документации
- помощь в проектировании и прототипировании решения
- полный подбор оборудования в том числе сторонних производителей
- помощь в составлении предложения для заказчика
- возможности защиты проекта



Активное участие в разработке проекта

- обучение конечных пользователей системы
- поддержка полной совместимости оборудования в новых версиях
- регулярные бесплатные обновления простое расширение системы при необходимости
- доработка системы под с пецифические нужды заказчика





УПРАВЛЕНИЕ ДОСТУПОМ

Лебедев Никита

Руководитель направления регионального развития

sales@sigur.com

+7 495 665 30 48

+7 800 700 31 83 – бесплатные звонки из регионов РФ