

ООО «СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ДОСТУПА»

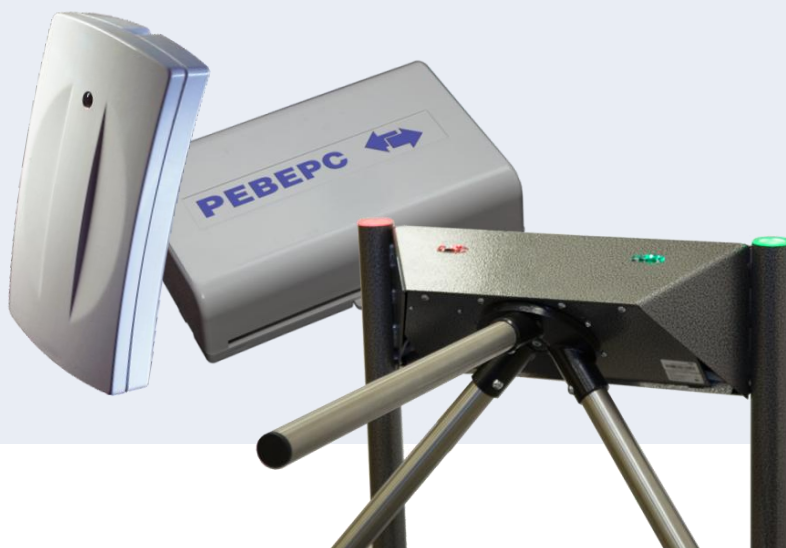
- Разработка, производство и продажа СКУД «РЕВЕРС 8000»
- Разработка программного обеспечения для систем безопасности

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

2020

СОБСТВЕННОЕ СЕРИЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРОНИКИ

- Контроллеры для систем управления доступом и охраны;
- Считыватели бесконтактных карт;
- Электронные проходные;
- Дуальные защищенные брелоки для автотранспорта.



РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

- Разработка программного обеспечения СКУД и ИСБ;
- Разработка программного обеспечения на заказ.



ОСОБЕННОСТИ СКУД «РЕВЕРС 8000»

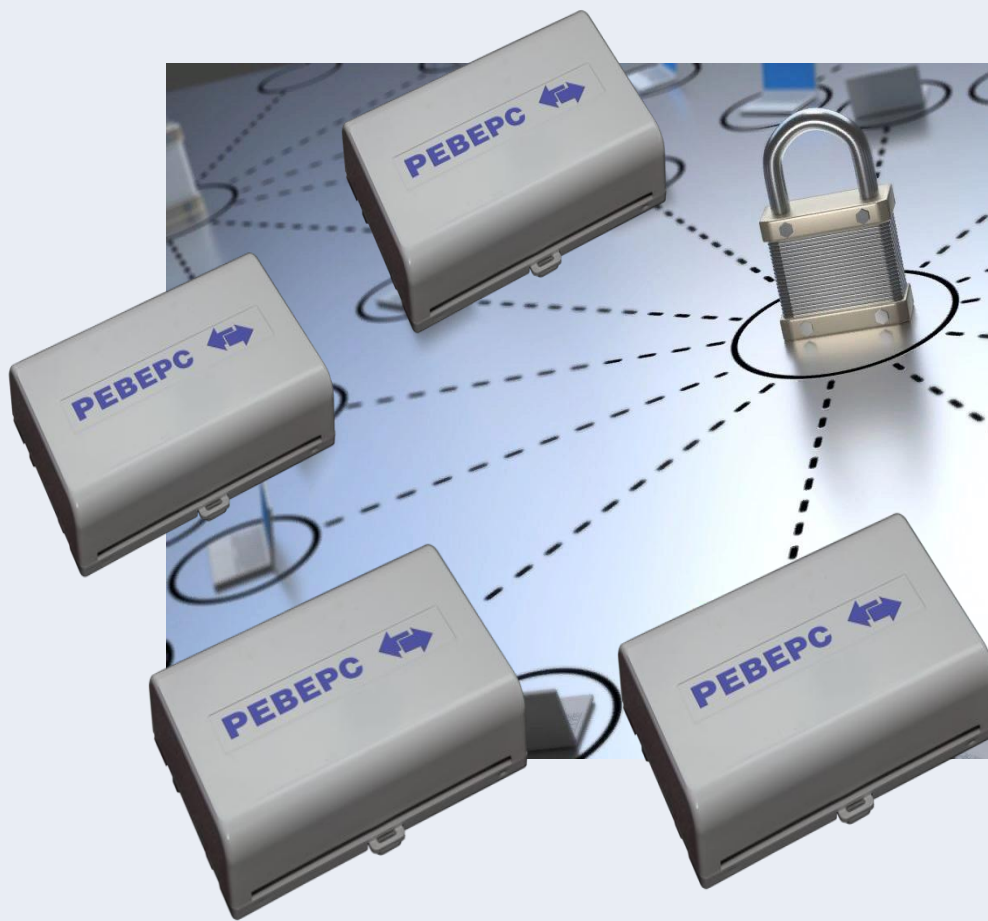
- Применима от небольших офисов до крупных промышленных предприятий.
- Система готова к использованию на государственных предприятиях, поскольку полностью соответствует концепции импортозамещения:
 - Отечественные контроллеры;
 - Открытые средства разработки.
- Кроссплатформенное программное обеспечение (ОС «Windows», «Linux»).
- Может использоваться на предприятиях ВПК и объектах МО РФ:
 - Открытая СУБД («FireBird», «PostgreSQL»);
 - Работает под «Astra Linux»;
 - Считыватели паспорта военнослужащего.



PostgreSQL

ASTRA  **LINUX**

ЗАЩИЩЕННЫЙ ОБМЕН ДАННЫМИ В СКУД «РЕВЕРС 8000»



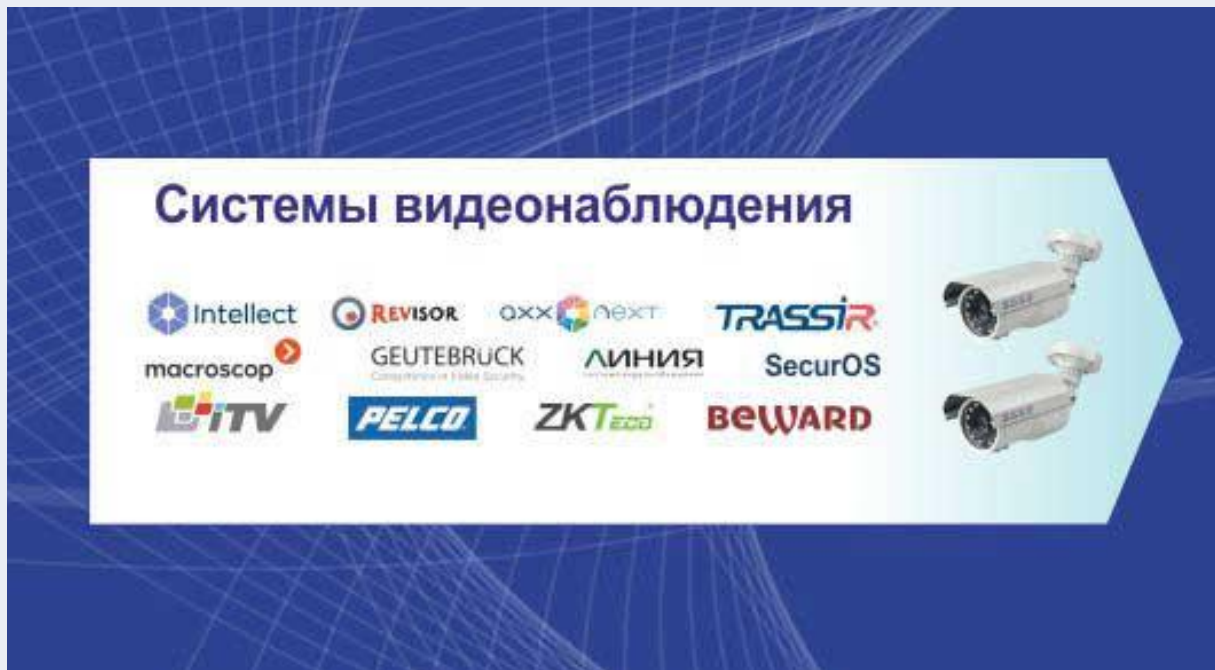
ВОЗМОЖНОСТИ СКУД «РЕВЕРС 8000»

ИНТЕГРАЦИЯ С СИСТЕМАМИ БЕЗОПАСНОСТИ



ВОЗМОЖНОСТИ СКУД «РЕВЕРС 8000»

ИНТЕГРАЦИЯ С СИСТЕМАМИ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

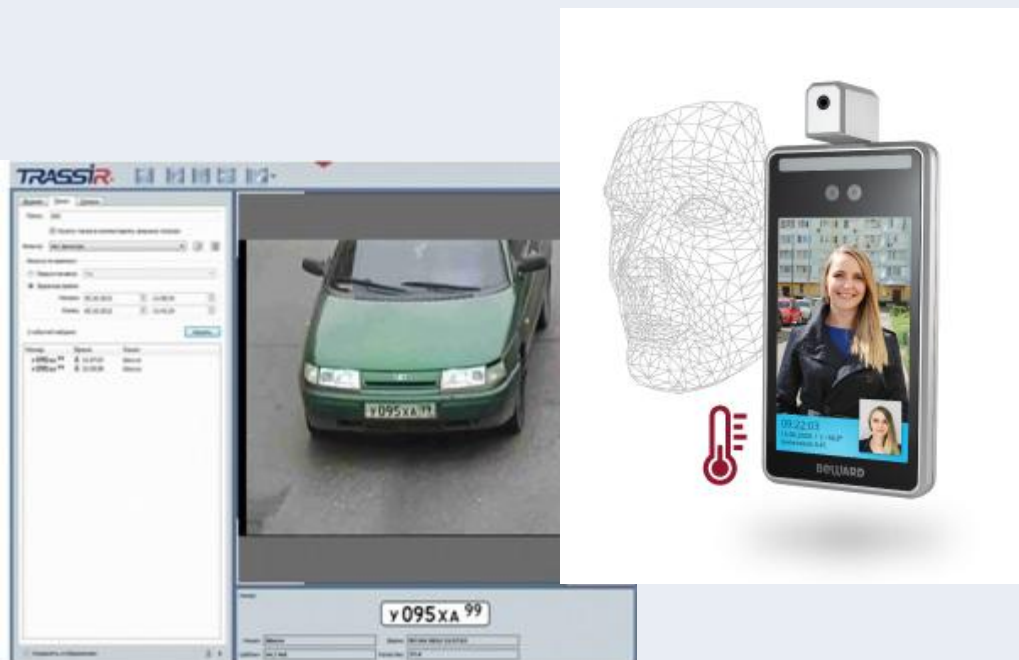


- Просмотр видео в реальном времени от образа камеры на схеме объекта (принудительно или по событию);
- Вывод видео по событию в СКУД РЕВЕРС 8000 или ИСО «ОРИОН» на тревожный квадрат;
- Просмотр видео в отчетах – например, можно посмотреть, что реально происходило при взломе на точке доступа (поиск в архиве по времени события и показ видео от связанной камеры).

ВОЗМОЖНОСТИ СКУД «РЕВЕРС 8000»

ИНТЕГРАЦИЯ С СИСТЕМАМИ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

- Интеграция с системами распознавание номеров автотранспорта («Trassir», «GiViScope»);
- Интеграция с терминалами распознавание лиц «BEWARD» и «ZKTeco».



ВОЗМОЖНОСТИ СКУД «РЕВЕРС 8000»

ИНТЕГРАЦИЯ С ТЕРМИНАЛАМИ РАСПОЗНАВАНИЯ ЛИЦ, ИЗМЕРЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ И НАЛИЧИЯ МАСКИ

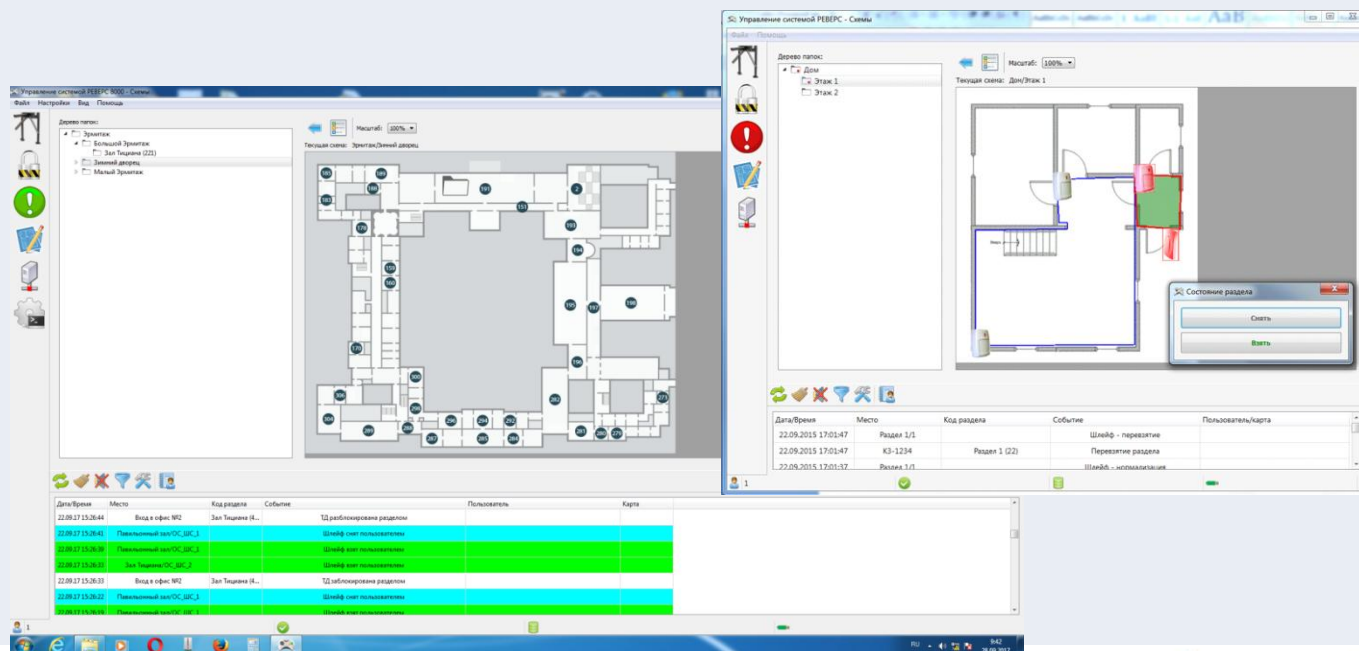
- Поддержка терминалов производства «Veward» и «ZKTeco»;
- Подтверждение прав доступа с дополнительным подтверждением распознавания лиц;
- Запрет доступа при повышенной температуре или отсутствии защитной маски;
- Хранение в системной БД СКУД « РЕВЕРС 8000» событий о попытках прохода с превышением температуры или отсутствии маски, возможность составления отчетов по данным нарушениям.



ВОЗМОЖНОСТИ СКУД «РЕВЕРС 8000»

СОБСТВЕННАЯ ПОДСИСТЕМА ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

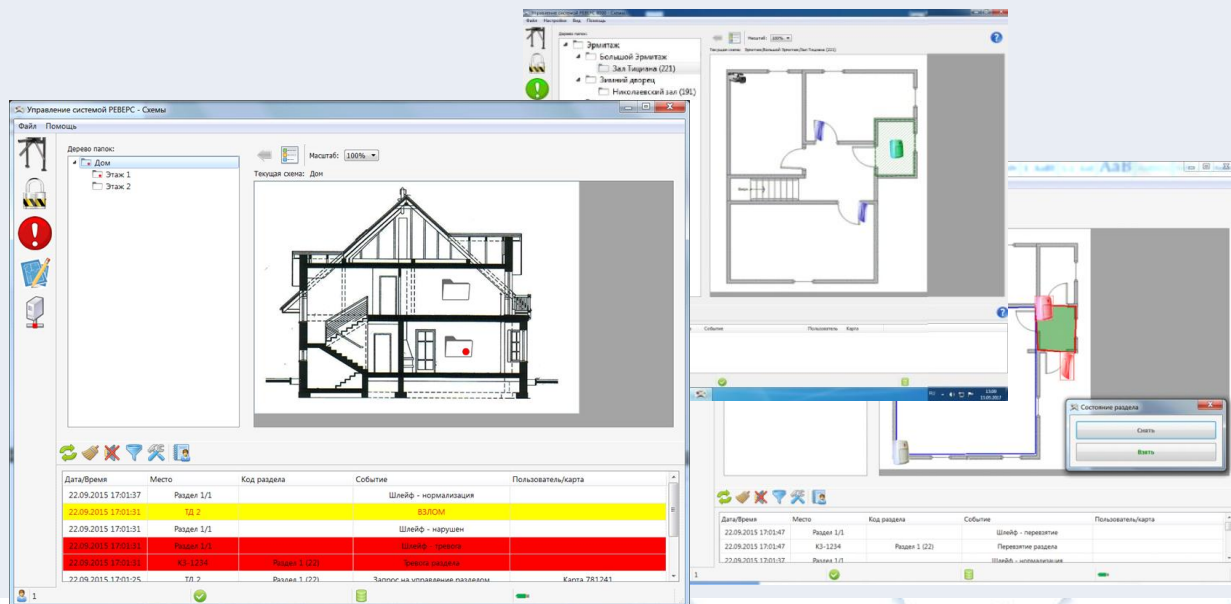
- Универсальный контроллер доступа и охраны «РЕВЕРС С2 32000» (СКУД + 8 охранных ШС);
- Визуализация шлейфов и разделов ОС на схемах объектов в ПО «Управление системой»;
- Вложенные схемы объекта.



ВОЗМОЖНОСТИ СКУД «РЕВЕРС 8000»

ИНТЕГРАЦИЯ С ИСО «ОРИОН» (НПК «БОЛИД»)

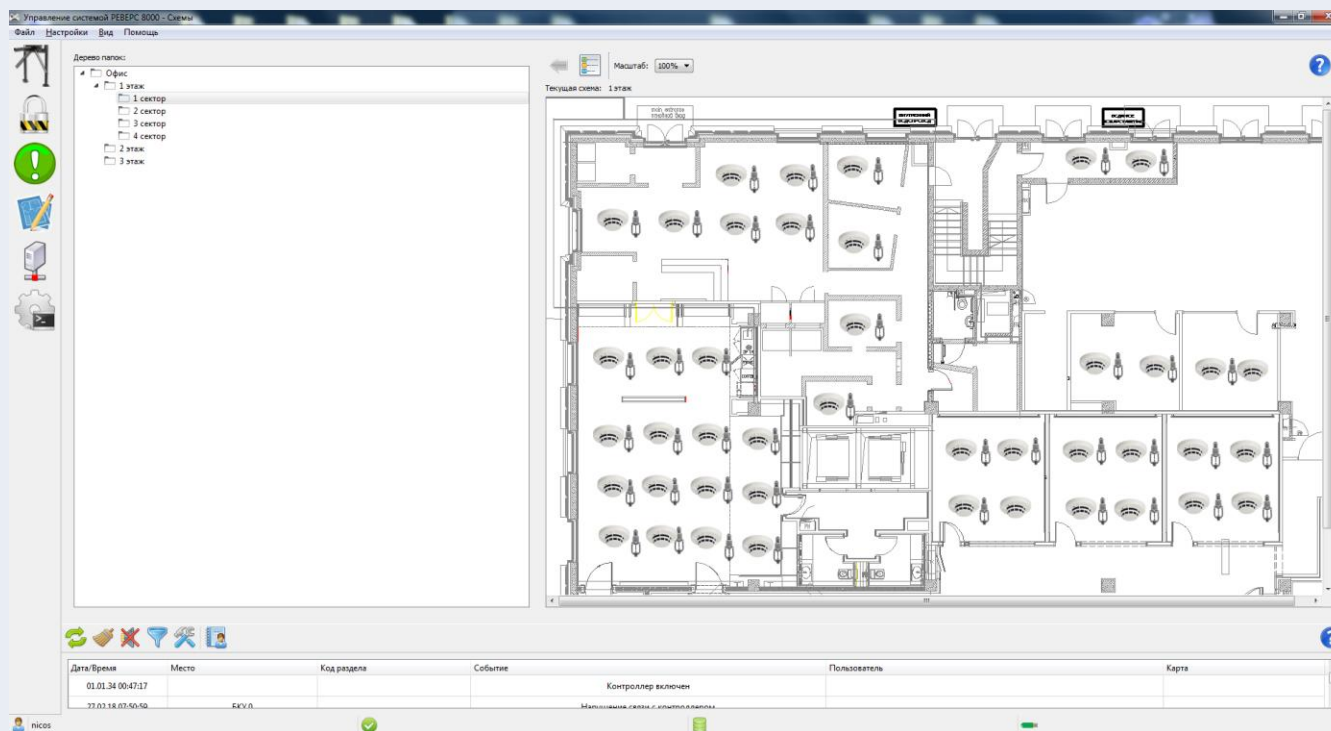
- Подключение приборов ИСО «ОРИОН» и отображение их состояния на схемах объекта;
- Гибко настраиваемые системные реакции СКУД «РЕВЕРС 8000» в т.ч. на тревоги и пожары в ИСО «ОРИОН» (например, открытие эвакуационных путей при пожаре только в зонах, где нет людей, чтобы исключить саботаж).



ВОЗМОЖНОСТИ СКУД «РЕВЕРС 8000»

ИНТЕГРАЦИЯ С СИСТЕМОЙ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

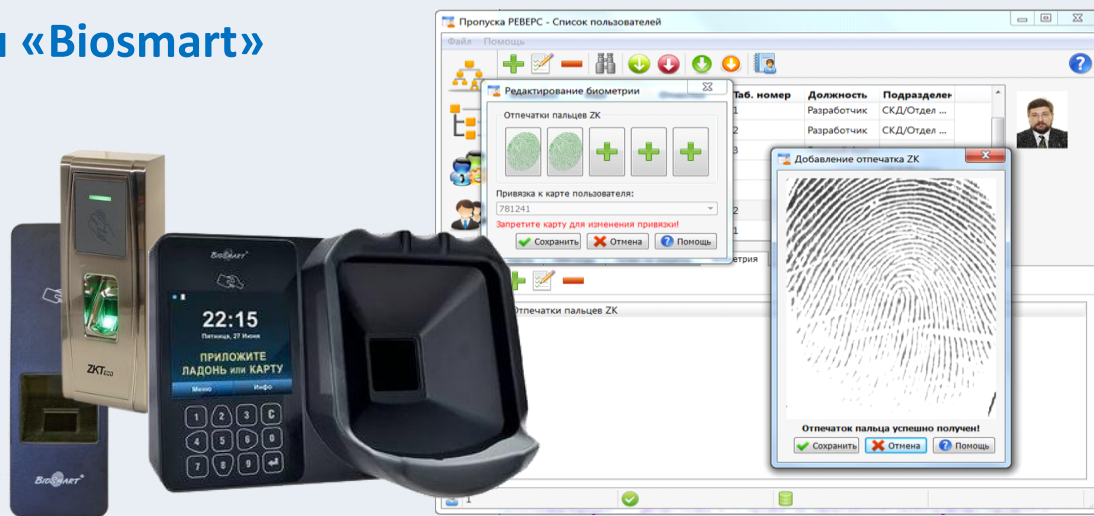
- Подключение приборов системы управления пожарной автоматикой и пожаротушения «ОЛИМП» (ООО «Гефест»);
- Отображение их состояния на схемах объекта ПО «Управление».



ВОЗМОЖНОСТИ СКУД «РЕВЕРС 8000»

ИНТЕГРАЦИЯ С СИСТЕМАМИ БИОМЕТРИИ

- Поддержка биометрических приборов «Biosmart» и «ZKTeco»;
- Подтверждение прав доступа с дополнительным подтверждением по отпечаткам пальцев или венам ладони;
- Централизованное занесение шаблонов отпечатков пальцев и вен ладони из ПО «РЕВЕРС 8000. ПРОПУСКА»;
- Работа с биометрическими сканерами вен ладони «Biosmart» под ОС «Linux».



ВОЗМОЖНОСТИ СКУД «РЕВЕРС 8000»

ИНТЕГРАЦИЯ С ПРИБОРАМИ АЛКОТЕСТИРОВАНИЯ

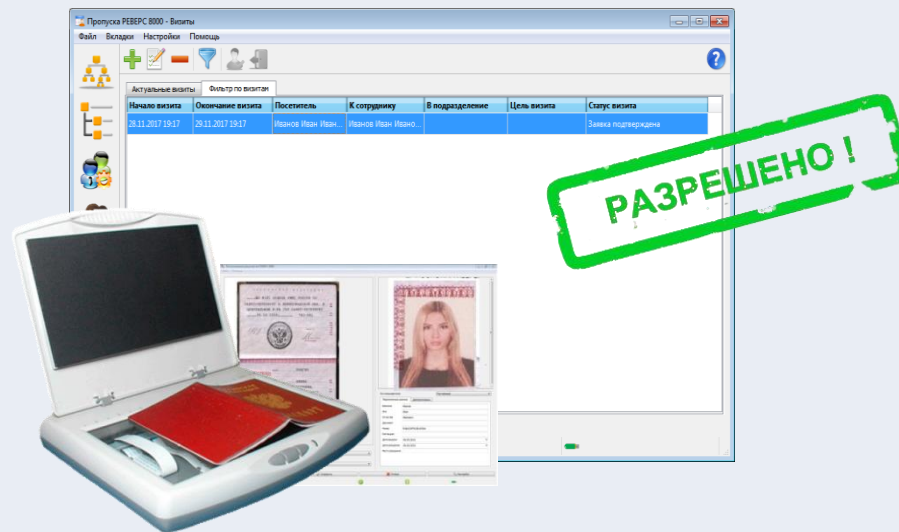
- Поддержка алкотестеров «АЛКОБАРЬЕР» и «ДИНГО»;
- Запрет доступа при превышении уровня алкоголя;
- Хранение в системной БД СКУД « РЕВЕРС 8000» событий о попытках прохода с превышением уровня алкоголя, возможность составления отчетов по данным нарушениям.



ВОЗМОЖНОСТИ СКУД «РЕВЕРС 8000»

УПРАВЛЕНИЕ ДОСТУПОМ ПОСЕТИТЕЛЕЙ

- Подача заявки на пропуск посетителей;
- Управление визитами посетителей БЕЗ ОЧЕРЕДЕЙ !
- Автоматическое занесение посетителя в БД системы и выдача ему пропуска ТОЛЬКО после подтверждения службой безопасности.



ВОЗМОЖНОСТИ СКУД «РЕВЕРС 8000»

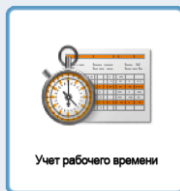
УПРАВЛЕНИЕ АВТОТРАНСПОРТОМ

- Проезд по дуальным радиоканальным брелокам;
- Интеграция с системами распознавания номеров («Trassir», «GiViScore»).
- Подсистема «АвтоКПП» для организации проезда автотранспорта с досмотром на проходной;
- Сертификат транспортной безопасности на СКУД «РЕВЕРС 8000» для применения ее на объектах транспортной инфраструктуры.



УЧЕТ РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ И ИНТЕГРАЦИЯ С СИСТЕМАМИ УПРАВЛЕНИЯ И УЧЕТА

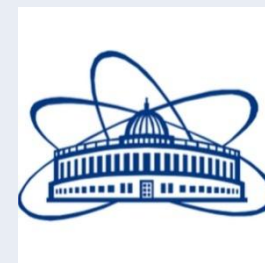
- Учет времени присутствия на территории;
- Программа «РЕВЕРС 8000.Учет рабочего времени»;
- Интеграция с «1С. Предприятие» («Зарплата и управление персоналом»);
- Возможны доработки по требованиям заказчика. Примеры:
 - Интеграция с системой «Параграф» и порталом комитета по информатизации Правительства СПб для школ СПб;
 - Интеграция с системой «БОСС-Кадровик» для АО «Апатит».



МЕСТА УСТАНОВОК СИСТЕМ И ОБОРУДОВАНИЯ ООО «СКД»

ОБЪЕКТЫ МО РФ И ГК «РОСАТОМ»

- Комплекс МО РФ на Фрунзенской набережной, г. Москва;
- Главный штаб ВМФ РФ (Адмиралтейство, г. Санкт-Петербург);
- Объединенный институт ядерных исследований;
- Космодром «Восточный».



МЕСТА УСТАНОВОК СИСТЕМ И ОБОРУДОВАНИЯ ООО «СКД»

ЗНАЧИМЫЕ ГРАЖДАНСКИЕ ОБЪЕКТЫ

- ГК «Национальная спутниковая компания»;
- Северо-Западный окружной научно-клинический центр имени Л.Г.Соколова;
- Космодром «Восточный».



МЕСТА УСТАНОВОК СИСТЕМ И ОБОРУДОВАНИЯ ООО «СКД»

КРУПНЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

- Предприятия АО «Апатит» (Череповец, Балаково, Кировск);
- АО «Сибур-Химпром»;
- АО «Уралкалий»;
- ВСМПО «Ависма»;
- АО «Метафракс»;
- АО «Сухой», КнААз им. Гагарина;
- Великолукский мясокомбинат.



МЕСТА УСТАНОВОК СИСТЕМ И ОБОРУДОВАНИЯ ООО «СКД»

ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

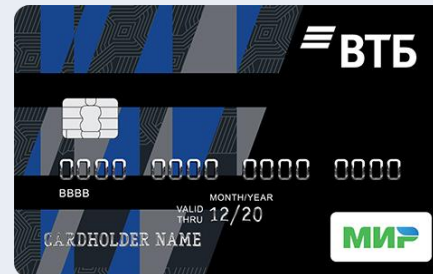
- Порт «Бронка»;
- Аэропорты в г. Пермь и Мурманск;
- АО «Интертерминал».



МЕСТА УСТАНОВОК СИСТЕМ И ОБОРУДОВАНИЯ ООО «СКД»

ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРЫ И ОБРАЗОВАНИЯ

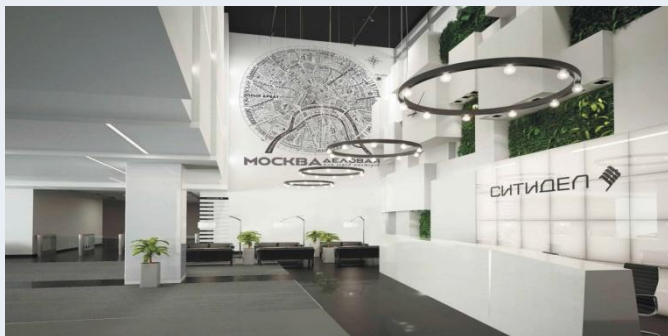
- Государственный Эрмитаж;
- СПб Государственный университет;
- Metallurgical College (Cherepovets, jointly with the bank VTB24 in the framework of the program of equipping SCUD with cards «MIR» for educational institutions);
- Unified educational centers «Volkswagen Group Rus».



МЕСТА УСТАНОВОК СИСТЕМ И ОБОРУДОВАНИЯ ООО «СКД»

ОФИСЫ, ТРК И БИЗНЕС-ЦЕНТРЫ

- БЦ «СИТИ Делл» (Москва);
- ТЦ «Весна» (Алтуфьево);
- Офисы и подразделения «ЛУКОЙЛ Пермь».



МЕСТА УСТАНОВОК СИСТЕМ И ОБОРУДОВАНИЯ ООО «СКД»

Зарубежные объекты

- Офисы Latvijas Pasts (государственной почты) Республики Латвия;
- Офисный центр «Риетума банк»(г. Рига, Латвия)
- Комплекс Представительство ООН, Ташкент, Узбекистан;
- Сеть офисов сотового оператора «Life», г.Минск, РБ;
- Metallurgical combine, г. Жлобин, РБ;
- Торговый центр «Рахат», г. Алматы, Казахстан;
- «Юни-банк», г. Баку, Азербайджан.



**ООО «СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ДОСТУПА» -
СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**