

Цифровые решения для лизинга

Цифровой транспорт

«ЕЦС.Лизинг»



Провайдер цифровых
и телеком-решений
группы СБЕР



Национальный
оператор Интернета
вещей группы
Постановление правления
692\$22а от 18.05.2021г.

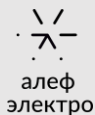


Ключевой партнёр
по технологии
IIoT/AIoT



Победитель премии IoT Awards 2024
в номинации
«IIoT в промышленности»

СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ ИНТЕГРАТОРЫ



ЦИФРОВЫЕ
КОММУНИКАЦИИ



ЦИФРОВАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



ЦИФРОВОЙ
ГОРОД



ЦИФРОВАЯ
НЕДВИЖИМОСТЬ



ЦИФРОВОЙ
ТРАНСПОРТ

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПАРТНЁРСТВА



НАШИ КЛИЕНТЫ



Фондирование
& Поиск клиента

Заключение
контракта

Установка
телематического
оборудования

Выдача
предметов
лизинга

Работа
с рисками –
реагирование

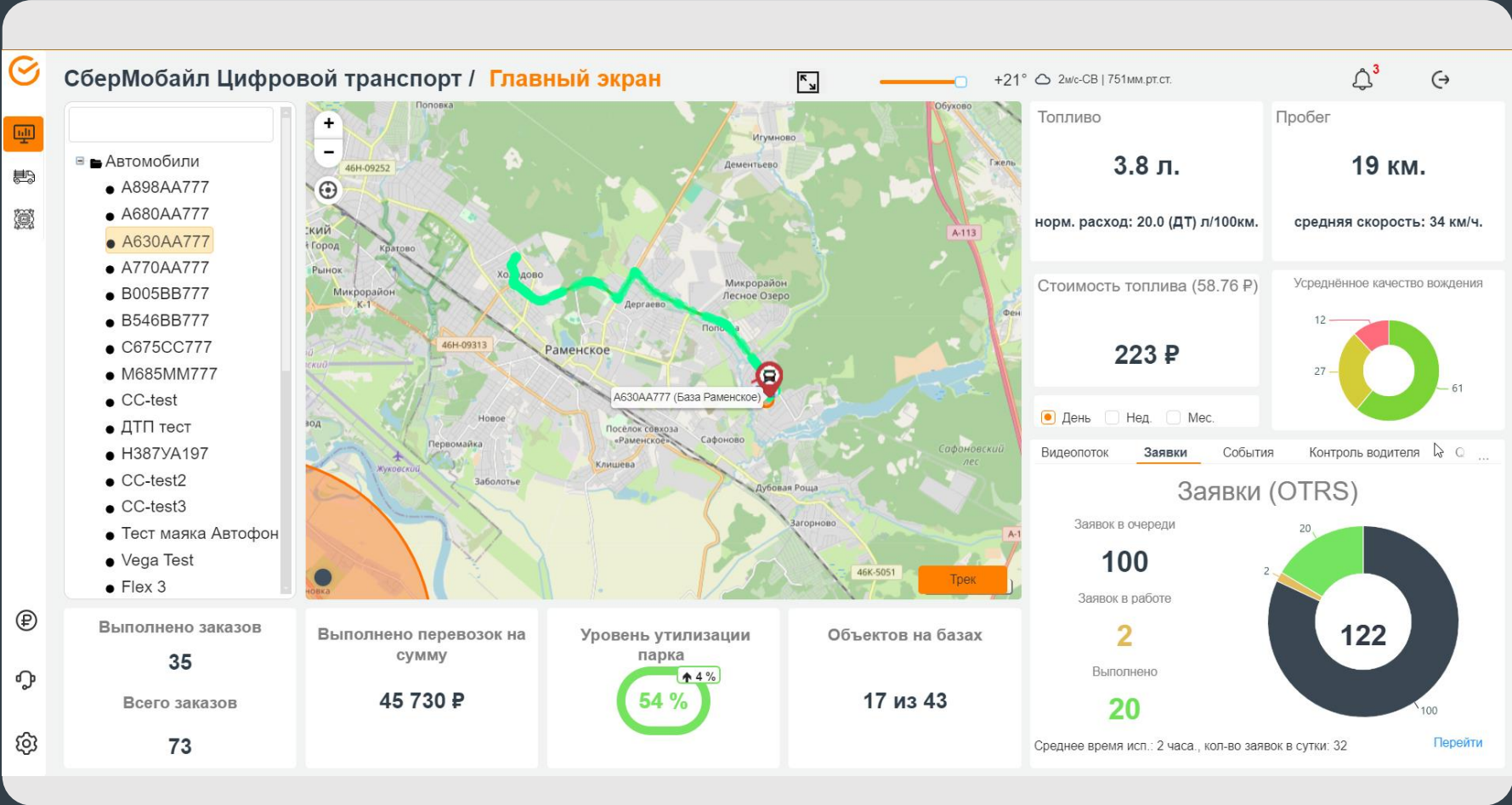
Мониторинг
Эксплуатации
техники

Сосредоточьтесь на бизнесе – решение операционных задач – на «СберМобайл»

- 1 Платформа, объединяющая сервисы службы лизинга
- 1 Контракт с возможностью работать в единой цифровой среде на всей территории РФ:
 - а) Маяк автономный
 - б) Телематика
 - в) Услуги по выдаче и осмотрам предметов лизинга (ПЛ)
 - г) Ситуационный центр залоговых активов
- Минимизация OPEX (ФОТ) и рисков

Состав продукта

- 1. Автономные маяки
- 2. Телематика/AIoT решение
- 3. Услуги по осмотру, выдаче и изъятию движимого имущества на всей территории РФ, включая маркировку агрегатов
- 4. Создание Ситуационного центра как Цифрового двойника имущества на готовых модулях Платформы в режиме no-code/low-code



1. АВТОНОМНЫЙ МАЯК

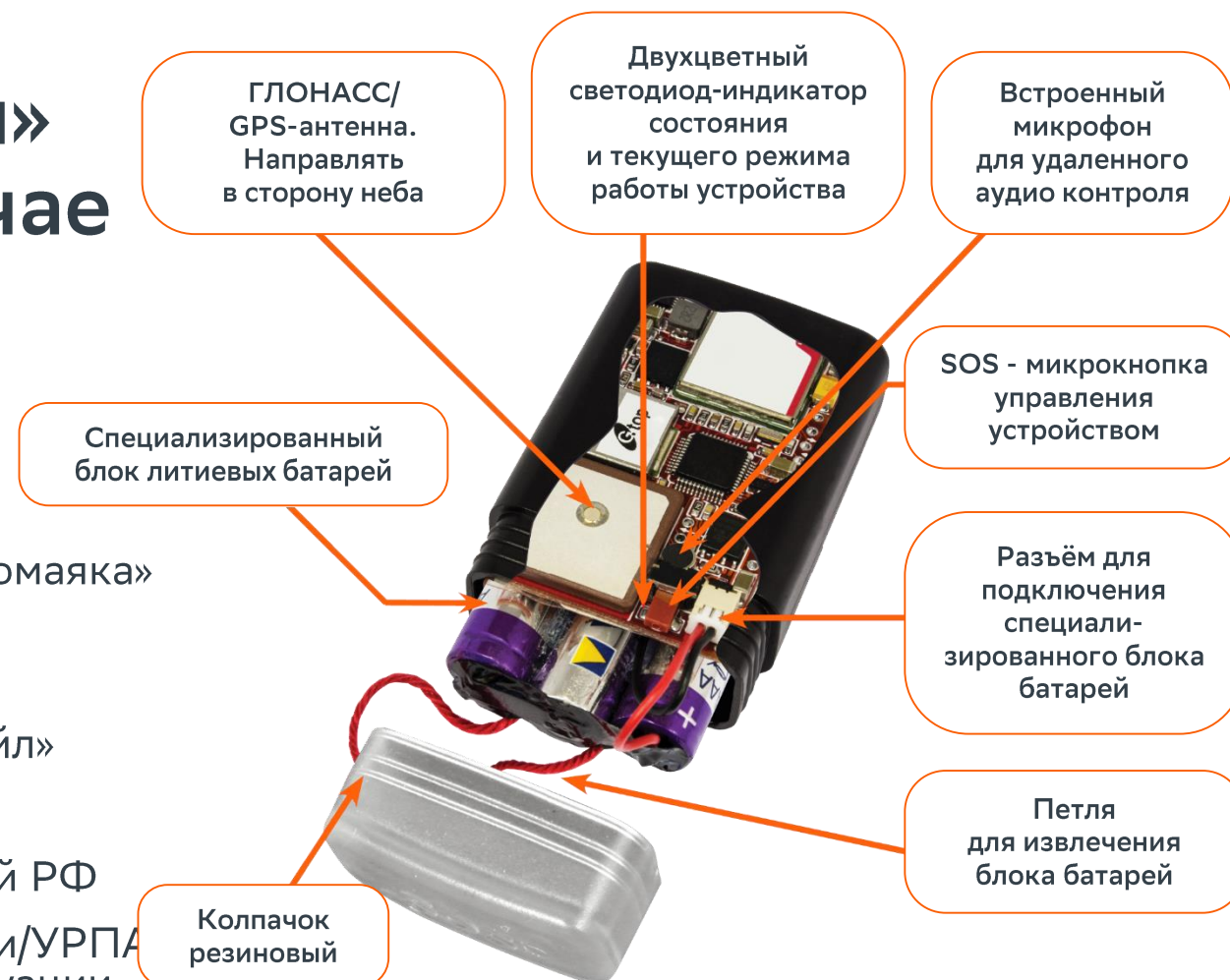
Коробочный продукт «АвтоМаяк» от «СберМобайл» позволит найти объект в случае возникновения рискованных ситуаций и хищении/угоне

Клиент:

- Включение обязательного требования по установке «Автомаяка» при заключении договора с клиентом
- Включение оборудования в стоимость договора
- Отправка заявки на установку «Автомаяка» в «СберМобайл»

«СберМобайл»:

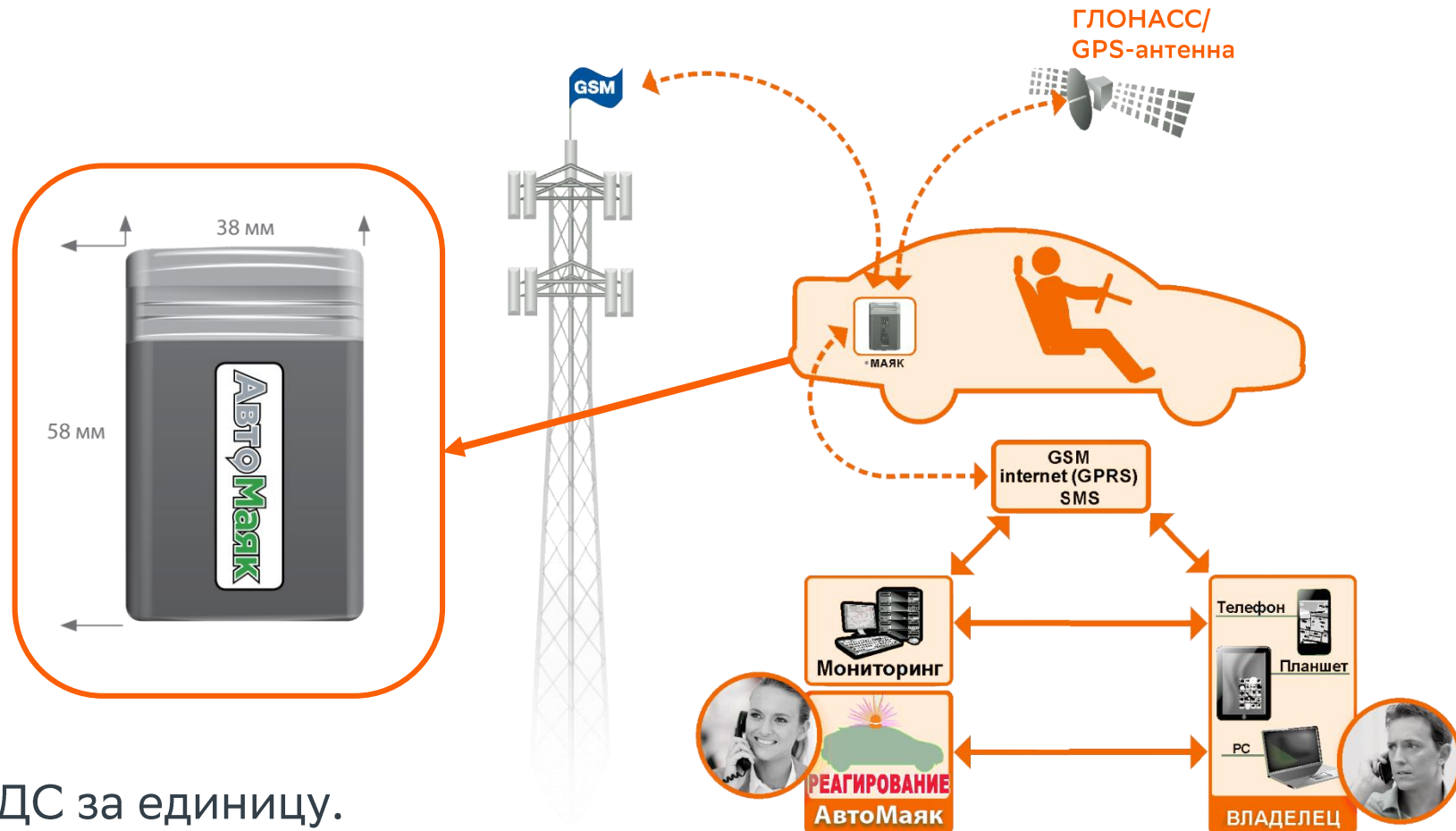
- Выездная установка оборудования и передачи ПЛ по всей РФ
- Предоставление доступа сотрудникам отделов СБ/Убытки/УРПА к мониторингу объекта при возникновении рискованной ситуации
- Региональная сеть служб изъятия



1. АВТОНОМНЫЙ МАЯК

- Компактные размеры
- Недоступно для сканирования
- Выходит на связь раз в сутки
- 3 года автономной работы включено в стоимость поставки
- Эффективное средство для поиска похищенного ТС

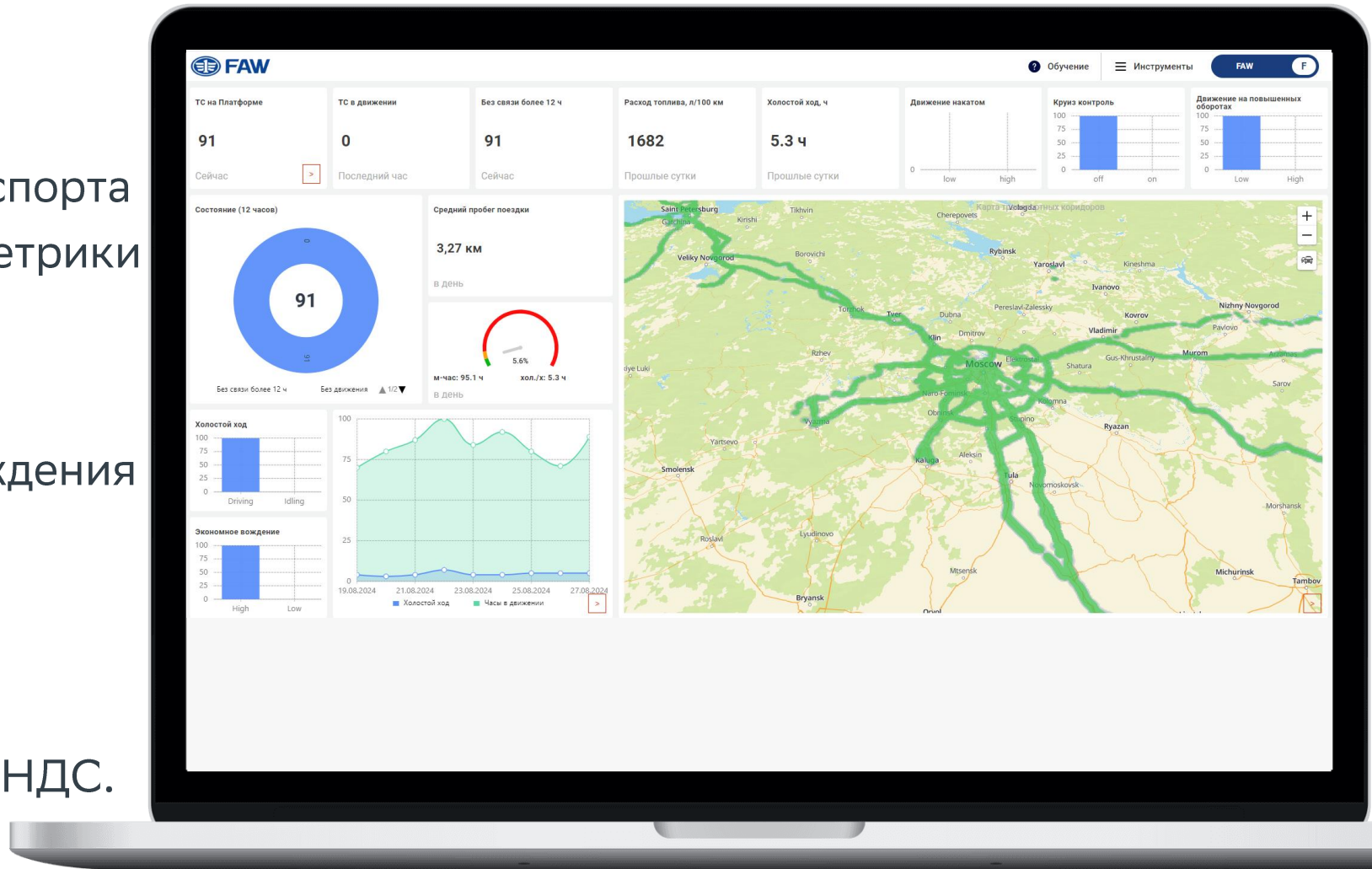
Стоимость: от 6500 рублей с НДС за единицу.



2. ТЕЛЕМАТИКА И AIoT-ВИ-ПАНЕЛЬ

- Объединение KPI на едином управленческом дашборде
- Визуализация движения транспорта
- Комплексные вычисляемые метрики на основе данных телематики и бизнес-систем
- Ключевые инциденты
- Статистика и безопасного вождения
- Возможность реализации видеостены
- Гибкая настройка под задачи компании

Стоимость: от 28000 рублей с НДС.



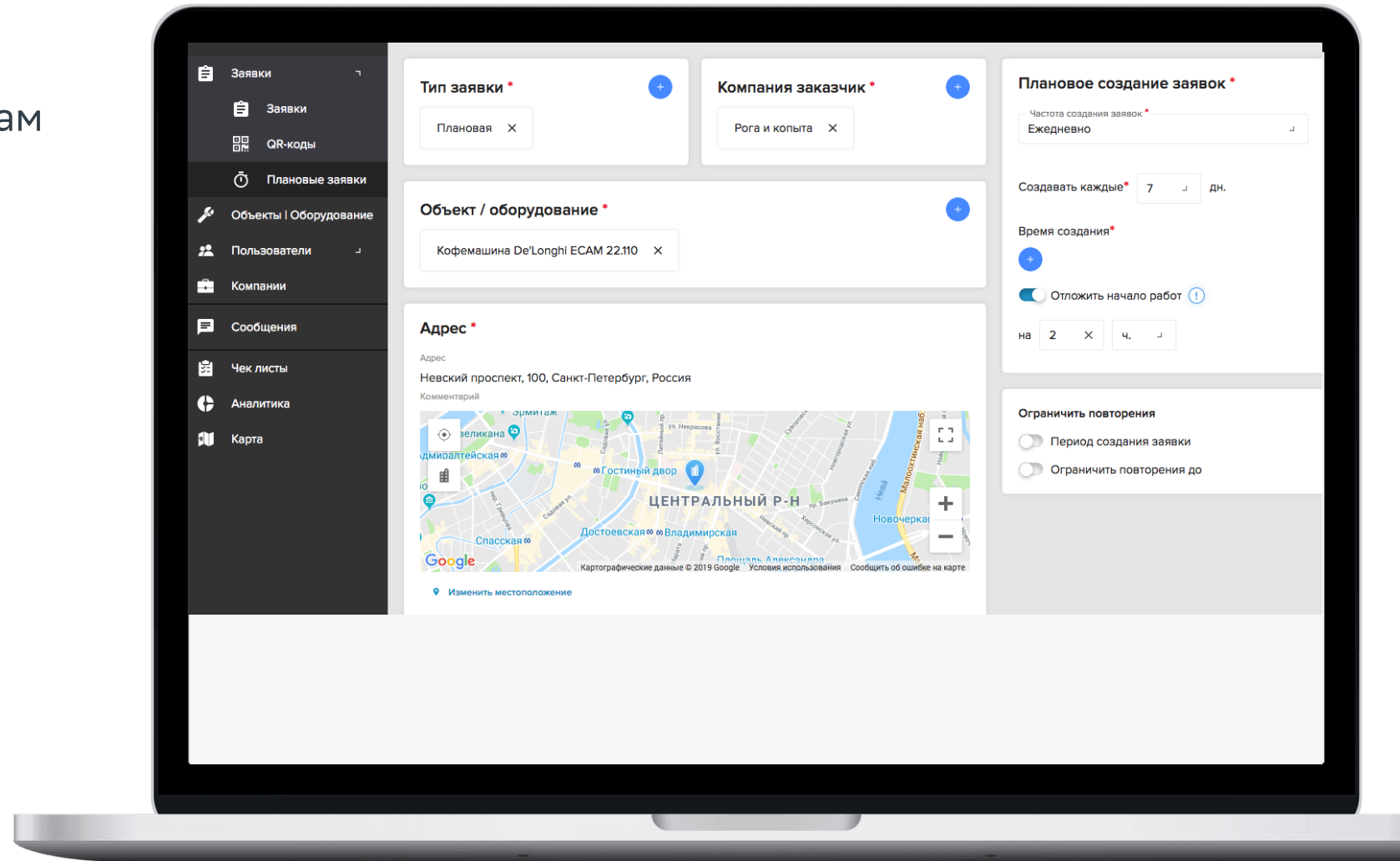
3. КОМПЛЕКСНЫЕ УСЛУГИ

Приемка-передача имущества:

- Логистика доверенностей и печатей выездным специалистам
- Логистика документов
- Облачный документооборот
- Штатные выездные специалисты

Осмотр имущества:

- Фото и видео осмотр по заявке или с заданной периодичностью
- Скрытная и явная маркировка агрегатов (по требованию)
- Составление акта осмотра
- Облачное хранение и отправка материалов в CRM партнера



Стоимость: таблица по зонам удаления от столицы субъекта – в Приложении.

4. СИТУАЦИОННЫЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЯ ЗАЛОГОВЫХ АКТИВОВ

Функции СЦ ЛК контроля залоговых активов на SberMobile AIoT Platform:

- централизованный сбор и анализ информации о событиях, поступающих из различных источников.
- визуализация в соответствии с бизнес-процессом компании для повышения автоматизации процессов, связанных с управлением инцидентами
- агрегация данных из разных систем информации и коммуникаций для мониторинга, контроля различных объектов и ситуаций, а также оперативного принятия управленческих решений

ЭФФЕКТЫ ОТ ВНЕДРЕНИЯ

- Прослеживаемость состояния залоговых активов в режиме реального времени
- Мгновенная реакция на инцидент
- Несложная замена логики и иного П.О.
- Сокращение времени простоев до 30%
- Повышение доходов за счет снижения:
 - потерь статуса залоговых активов
 - неверных решений (от 5%)
 - потребления ресурсов исполнителей
 - удельных постоянных затрат
- Фактические данные о состоянии
- Увеличение срока эксплуатации оборудования без вложений

Стоимость: от 75000 рублей без НДС в месяц за каждые 10 ПЛ.

4. СИТУАЦИОННЫЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЯ ЗАЛОГОВЫХ АКТИВОВ



служба
безопасности
#командасбера

СБЕР МОБАЙЛ
AIOT

Программно-аппаратный комплекс для распределённого мониторинга залоговых активов на базе low-code платформы SberMobile AIoT

✳️ Единая диспетчерская для централизованного мониторинга состояния залоговых активов

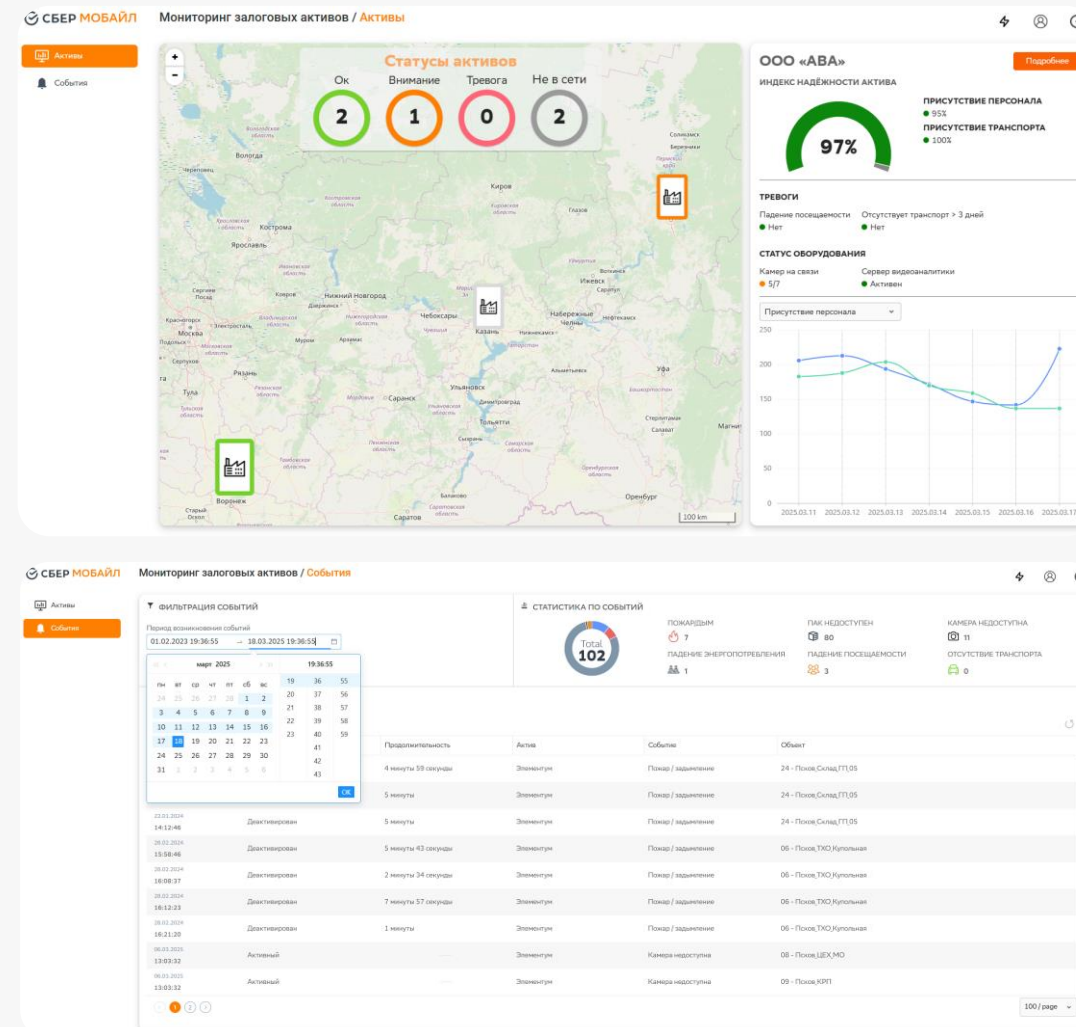
✳️ AIoT-хаб с локальной аналитикой и связью СберМобайл для подключения объектов

✳️ Встроенные алгоритмы оценки надёжности актива с возможностью гибкой настройки

✳️ Единый журнал событий и система оповещений об инцидентах

✳️ Энергомониторинг и выявление аномалий в структуре потребления ресурсов

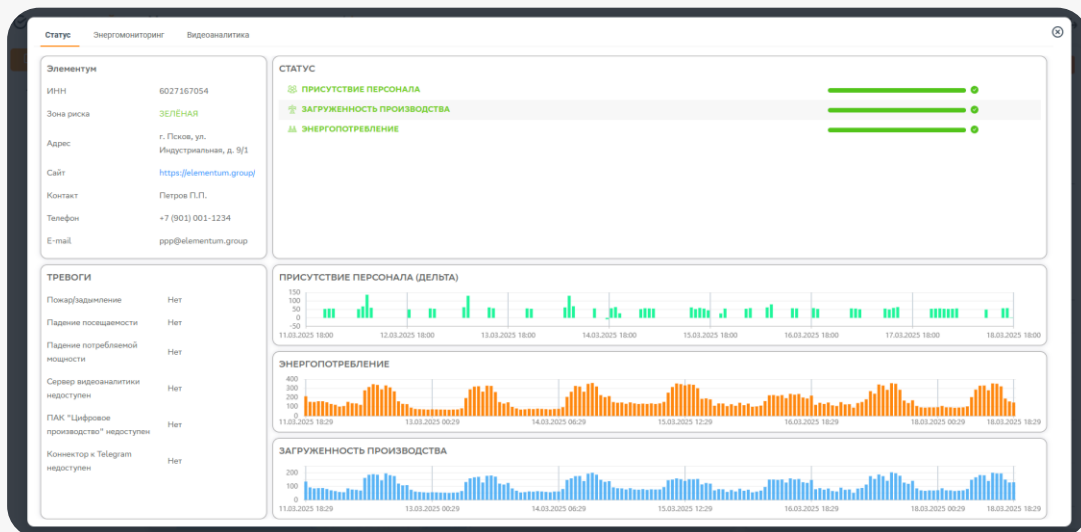
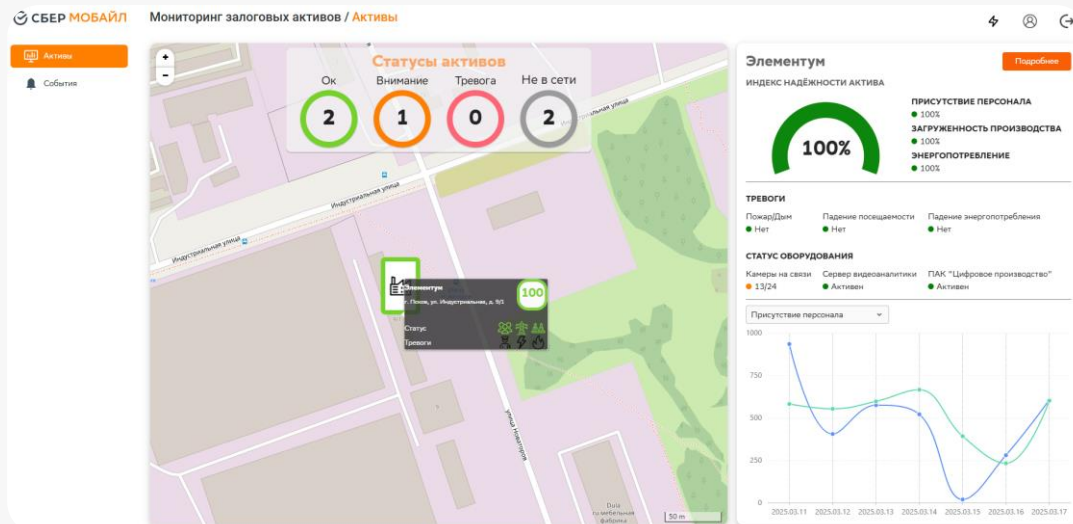
✳️ Видеоаналитика соблюдения регламентов и выявления внештатных ситуаций



ИНДЕКС НАДЁЖНОСТИ АКТИВА

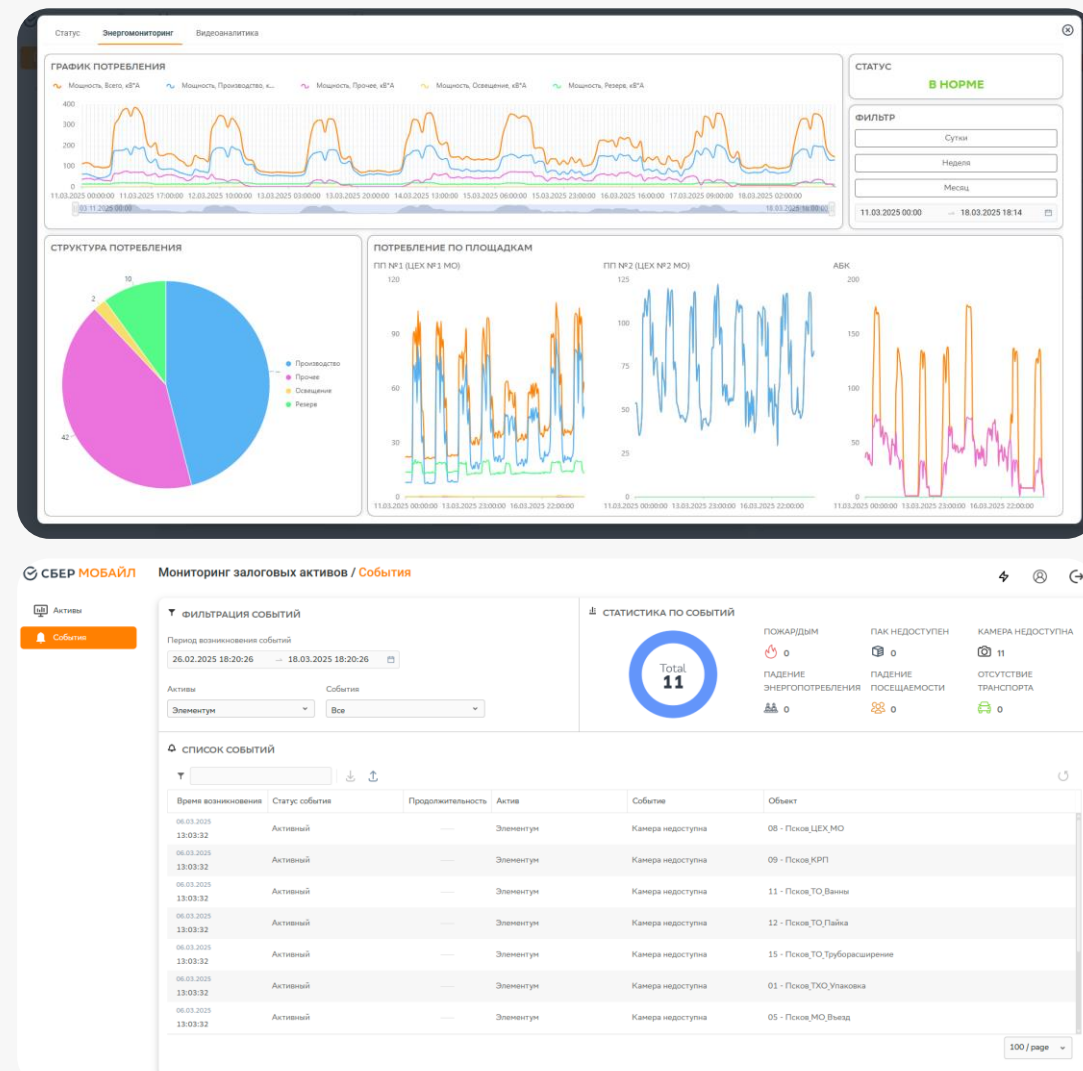


служба
безопасности
#командасбера



- ✳ Автоматизированная оценка надёжности актива на основе достоверных данных от устройств
- ✳ Алгоритмы отслеживания падения ключевых метрик с учётом производственного календаря
- ✳ Оповещения и эскалации при отклонениях индекса надёжности от нормы
- ✳ Контроль обслуживающих заложенный актив сервисных организаций и аудиторов
- ✳ Подключение дополнительного оборудования через AIoT-хаб для детального мониторинга
- ✳ Модульная система расчёта индекса надёжности с возможностью гибкой настройки

- ✳ Сквозная структура потребления всех энергоресурсов залогового актива
- ✳ Поиск аномальных потребителей на базе AI/ML для оптимизации затрат на энергоресурсы
- ✳ Отслеживание неполадок в работе оборудования через анализ энергопотребления
- ✳ Универсальная АСТУЭ для всех видов энергоресурсов объекта
- ✳ Сведение энергобаланса, автоматизированный и ручной ввод показаний приборов учёта
- ✳ Анализ потребления по климатическому расположению, тарифным группам и др.

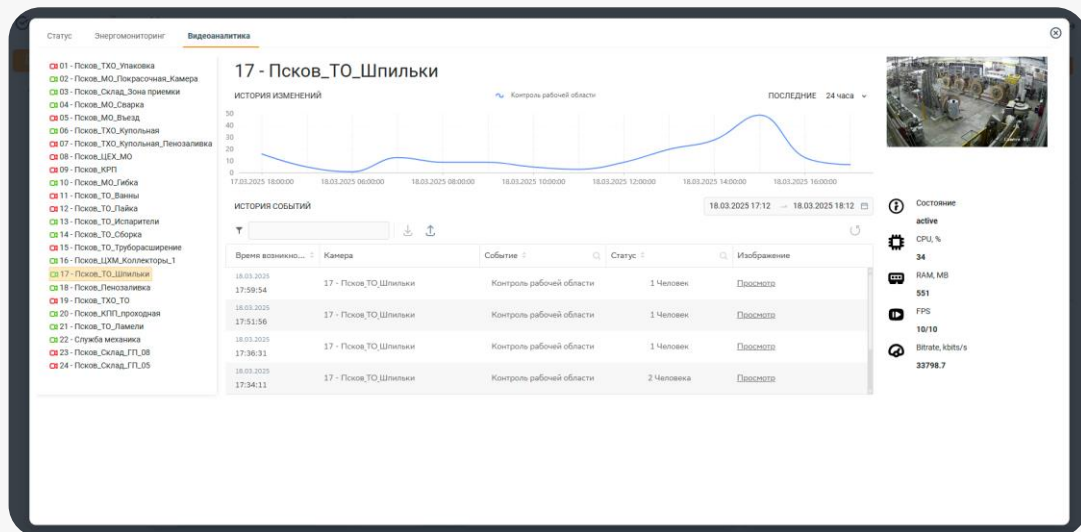
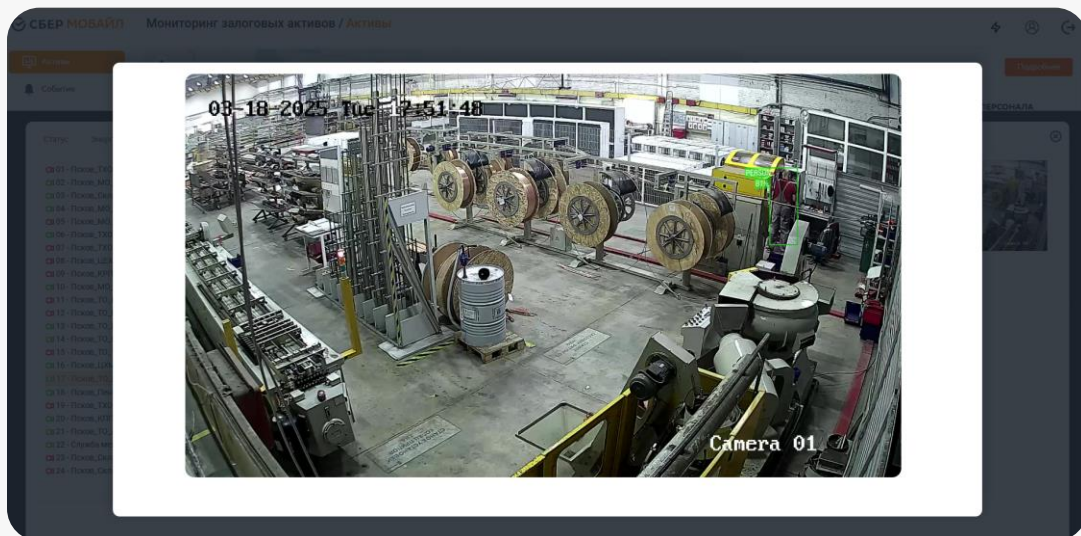


ВИДЕОАНАЛИТИКА ЭКСПЛУАТАЦИИ АКТИВОВ



служба
безопасности
#командасбера

СБЕР МОБАЙЛ
AIOT



- ✳ IoT-видеосенсоры с облачным хранением архива и встроенной видеоаналитикой
- ✳ Отслеживание посещаемости персонала с оповещениями при резком снижении
- ✳ Обнаружение пожаров/задымлений, визитов спецслужб, скоплений людей
- ✳ Контроль ношения СИЗ, фиксация нахождения в запрещённых зонах
- ✳ Интеграция с системами видеонаблюдения и внешними модулями видеоаналитики
- ✳ Гибкая настройка бизнес-логики реакции на триггеры видеоаналитики

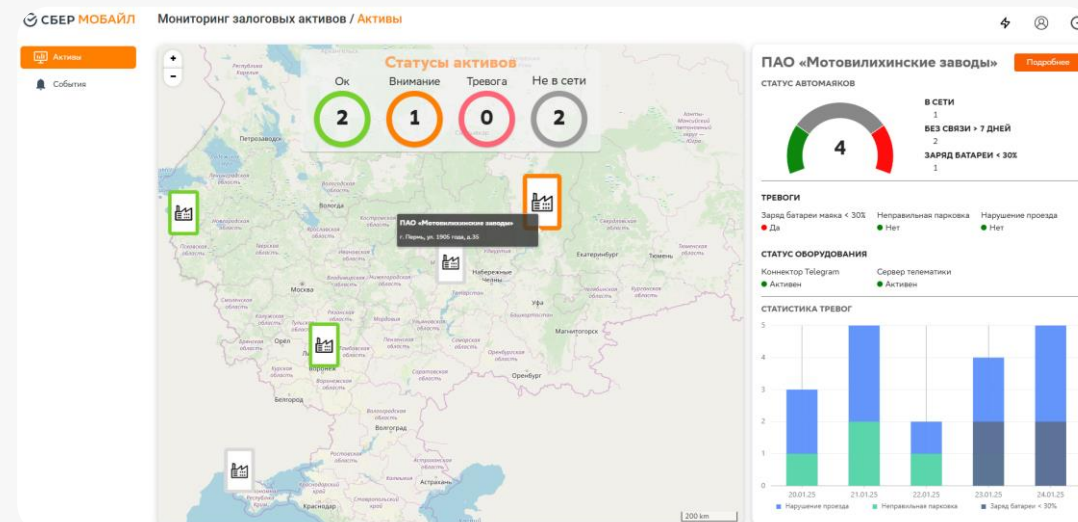
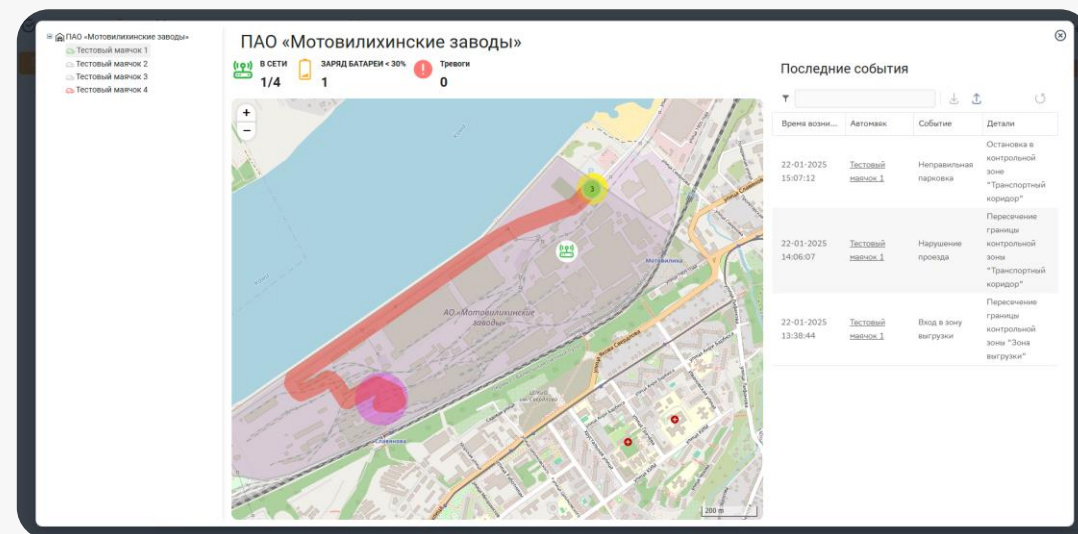
ОТСЛЕЖИВАНИЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ТРАНСПОРТА



служба
безопасности
#командасбера

СБЕР МОБАЙЛ
AIOT

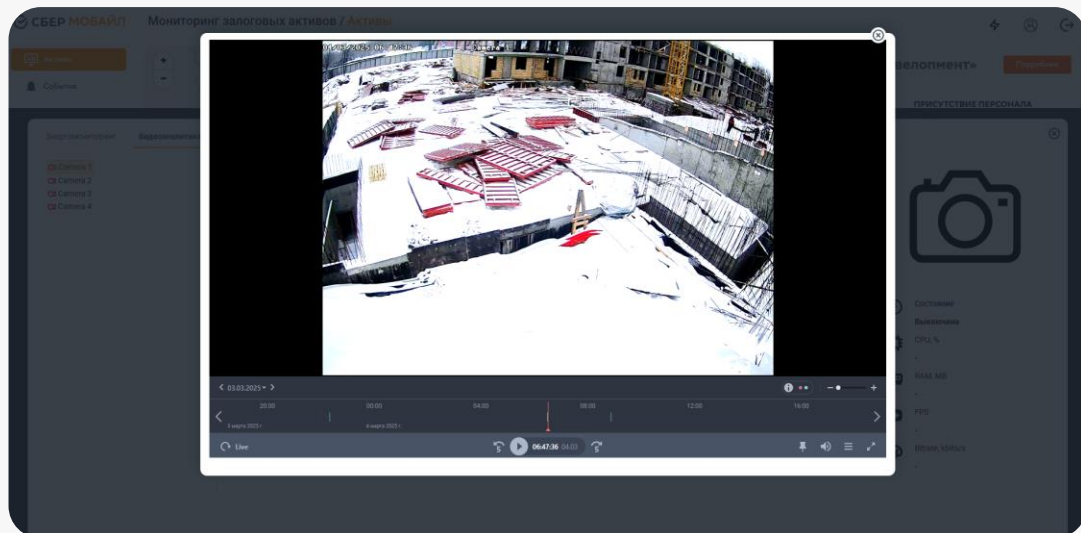
- ✳ Дооснащение транспорта телематическими маяками и датчиками
- ✳ Возможность интеграции с существующими системами автотелематики
- ✳ Контроль нахождения транспорта в запретных зонах, поддержка гибких расписаний
- ✳ Отслеживание несанкционированных остановок на маршруте, аномалий в вождении
- ✳ Распознавание ГРЗ, оповещения при фиксации ТС из «чёрного» или «белого» списка
- ✳ Отслеживание маршрута перемещения залогового актива



КОНТРОЛЬ СТРОИТЕЛЬСТВА



служба
безопасности
#командасбера



- ✳ Отслеживание скорости возведения объекта и соответствия плану работ
- ✳ Контроль наличия техники и рабочих на строительной площадке
- ✳ Видеоаналитика ношения СИЗ и соблюдения норм техники безопасности
- ✳ Энергомониторинг потребления ресурсов строительным оборудованием и техникой
- ✳ Контроль ввоза/вывоза строительных материалов, техники и оборудования
- ✳ Контроль соблюдения шумовых норм при строительстве, экометеомониторинг

LOW-CODE ПЛАТФОРМА **SBERMOBILE AIOT**

Программно-аппаратный комплекс, объединяющий инженерные и бизнес-системы объектов для паспортизации, диспетчеризации и управления подключёнными цифровыми активами

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Подтверждённый экономический эффект
- Низкий Time-to-Market
- Быстрая окупаемость проектных внедрений

10+ крупных внедрений у заказчиков

ЕДИНОЕ ОКНО

- Зонтичный ситуационно-аналитический центр
- Многоуровневая система оповещений и эскалаций
- Единая шина данных

20+ регионов присутствия платформы

ЭКОСИСТЕМА СБЕР



5+ долгосрочных стратегических партнёрств

ВСТРОЕННЫЕ AI И ML

- Продуктовые модули на базе ML, видеоаналитики и GigaChat
- Интеграция внешних AI-агентов и ML-моделей
- Модуль дообучения ML

20+ встроенных ML-алгоритмов

ОБЪЕКТНАЯ МОДЕЛЬ

- Единая цифровая среда всех активов компании
- Готовые цифровые аватары объектов и устройств
- Индекс эффективности

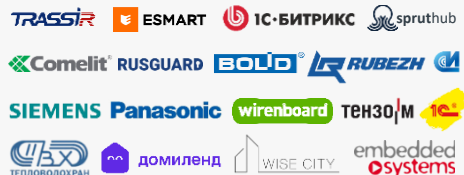
40+ типов цифровых аватаров

LOW-CODE ПОДХОД

- Реализация приложений без программирования
- Самостоятельное изменение бизнес-логики и интерфейсов
- No-code визуализация

2 дня на создание прототипа

ГОТОВЫЕ ИНТЕГРАЦИИ



2 недели на новую интеграцию

ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВ

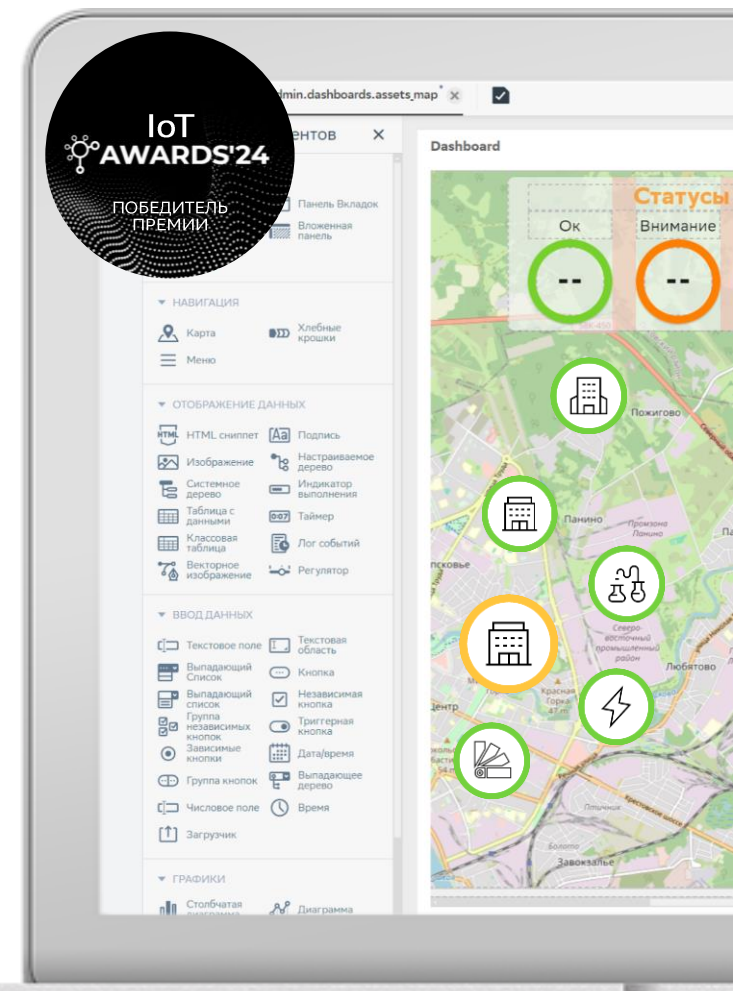
- Конструктор драйверов на базе low-code
- Универсальный AIoT-хаб
- Надёжная M2M-связь с изолированным APN

50+ протоколов и интерфейсов взаимодействия

МАСШТАБИРУЕМОСТЬ

- Размещение по моделям On-Premise, SaaS и Edge
- Масштабирование на федеральном уровне
- Отказоустойчивость

50+ тысяч устройств на сервер



Сопровождение клиента

Сергей Визель
svizel@sberbank-tele.com
Менеджер по развитию бизнеса
gsm: +7 (903) 171 2500

