ГЛОНАСС/GPS

Система спутникового мониторинга

“TrackRecord”

АВТОПАРК
под контролем

ООО «АлгоРитм»

+7 (495) **780-62-42**

Федеральный закон от 14 февраля 2009 г. N 22-ФЗ

"О навигационной деятельности"

Принят Государственной Думой 30 января 2009 года

Одобрен Советом Федерации 4 февраля 2009 года

Статья 4. Особенности осуществления навигационной деятельности

*Часть 1 статьи 4 настоящего Федерального закона вступает в силу с **1 января 2011**г.*

1. В целях обеспечения обороны и безопасности Российской Федерации, повышения эффективности управления движением транспортных средств, уровня безопасности перевозок пассажиров, специальных и опасных грузов, проведения геодезических и кадастровых работ транспортные, технические средства и системы (в том числе вооружение, военная и специальная техника), перечень которых определяется федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов РФ и органами местного самоуправления в соответствии с их полномочиями, **подлежат оснащению средствами навигации**, функционирование которых обеспечивается российскими навигационными системами.

Назначение системы

Программно-аппаратный комплекс. Предназначен для осуществления оперативного управления, контроля и анализа деятельности как отдельного транспортного средства, так и транспортного парка в целом.

Незаменим для служб:

Служба такси

Оперативные службы

Служба инкасации

Автопрокат

Служба грузоперевозок

Городской транспорт

Пассажирские перевозки

Система обеспечивает

Автоматический мониторинг

24 часа в сутки

365 дней в год

с записью в базу данных траекторий движения треков ТС

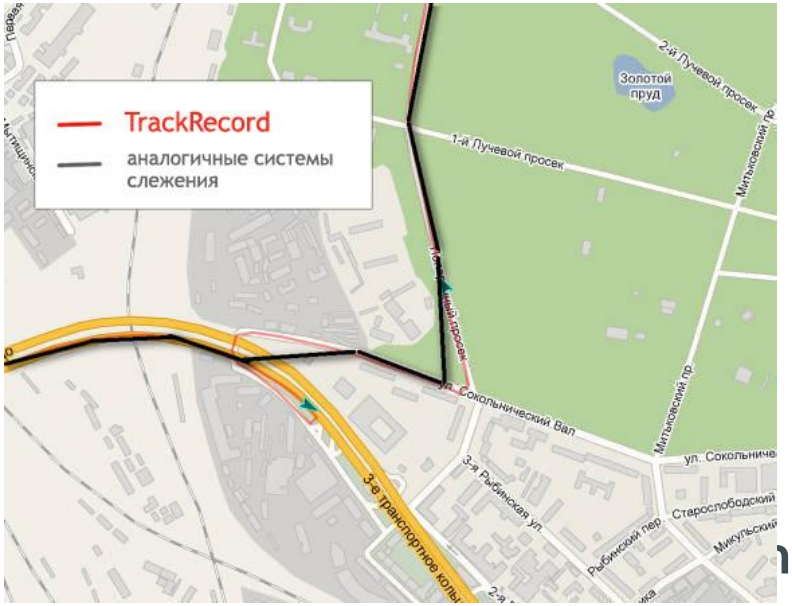
Определение положения заданного ТС в **режиме реального времени**, как на территории РФ, так и по всему миру

Ежемесячные **отчеты** о **реальных** пробегах, **маршрутах** движения и **расходах ГСМ**. Как для отдельного ТС, так и для всего автопарка

1+

Точность отслеживания маршрутов (погрешность менее 3%) и высокая надежность.

Обеспечивается высоким качеством оборудования и разработанным авторским алгоритмом определения.

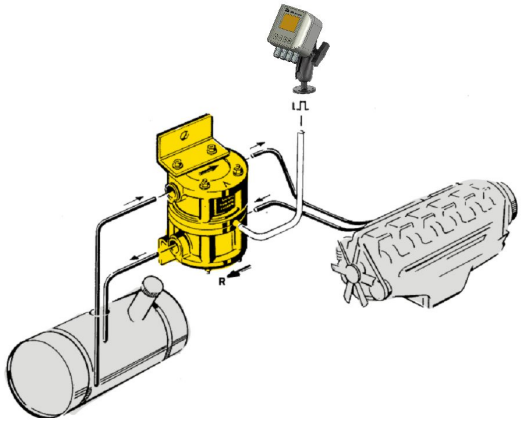


2+ Использование проточных датчиков топлива

Датчик встраивается в топливную систему и измеряет **реальный расход.**

Раздельный учет топлива

на движение



на моточасы

3+ Интуитивно понятный, удобный интерфейс.

Не требуется специальная установка программы

Доступ с любого устройства, подключенного к интернет

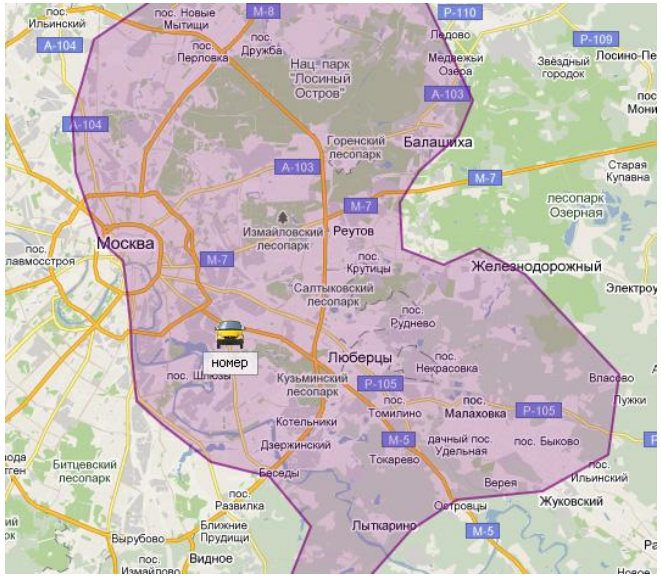
Подключение, обучение и начало работы - 1 час

4+ Возможность индивидуальной настройки под каждого клиента.

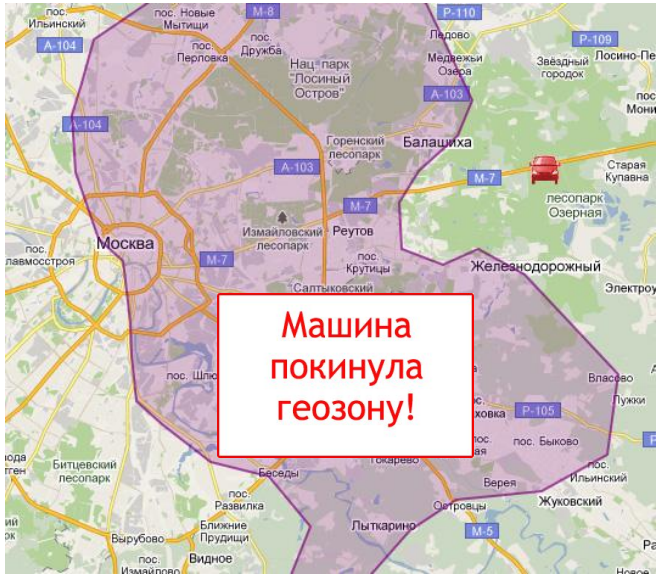
Разработка и интеграция в систему новых модулей и возможностей по индивидуальному заказу клиента.

Система позволяет решить именно Вашу задачу.

Разделение всего пробега на



пробег внутри геозоны



пробег вне геозоны

Оперативное оповещение при выходе из зон

5+ Гарантия на предлагаемое оборудование – 2 года.

95% аналогичных систем предоставляют гарантию от 0,5 до 1 года.

6 месяцев

1 год

Как это работает

ГЛОНАСС/GPS

Транспорт

МТС Билайн МегаФон

GSM сеть

Сервер

Рабочее место

Навигационный GPS/GPRS/GSM модем GenLoc31E-PL-WD

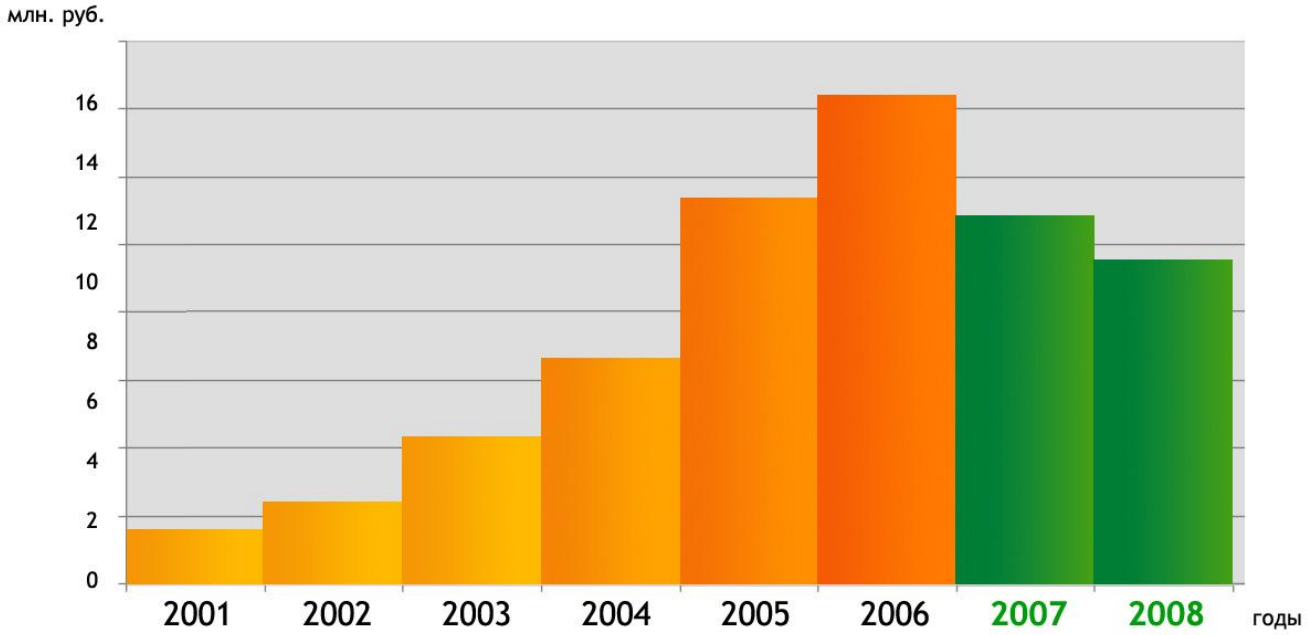
При выборе основного устройства для системы TrackRecord было проведено тестирование модемов и GenLoc31E-PL-WD был признан лучшим и наиболее надежным

- производство компании Erco&Gener (Франция) высокая точность определения координат
- ПО — разработка ООО «АлгоРитм» совместно с фирмой Erco&Gener.
- адаптирован к использованию в России.
- сохранение данных при отсутствии GSM сети

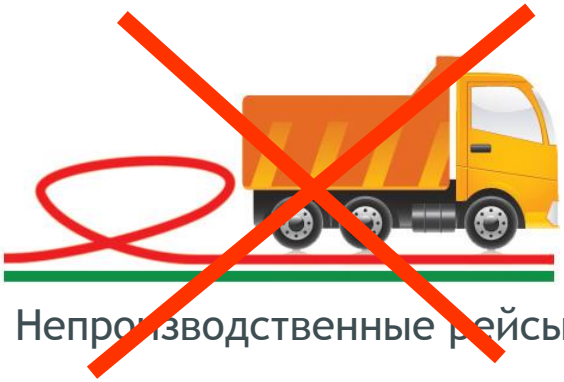
Экономический эффект

Установка системы спутникового мониторинга «Track Record» на 100 машин компании «СТС-АТ» позволила за 2 года **сократить расходы на топливо более чем на 30%**, несмотря на рост цен на ГСМ.

Расходы на топливо для парка из 100 автомобилей компании «СТС-АТ»



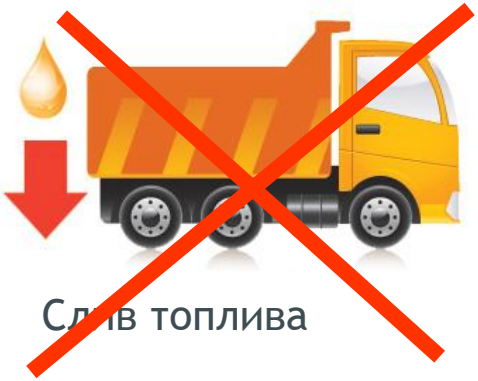
Экономический эффект



Непроизводственные рейсы

Простой техники

Транспортные затраты



Слив топлива

Неверные статистические данные

Только факты от наших клиентов

ООО «СветотехСервиС-АТ »

«Нами были протестированы несколько систем мониторинга, но выбор был сделан в пользу «TrackRecord». Особенно хочется отметить понятный интерфейс, грамотную поддержку и профессионализм сотрудников…»

*«За 2 года использования системы **расход топлива снизился на 30%,** прекратились сливы топлива и простой…»*

Заместитель Генерального директора
ООО Предприятие «СТС-АТ» Иванов А. В.

ОАО «Мосгорсвет»

«Потребности нашей компании в функциональных возможностях росли и мы рады, что ваша компания шла нам навстречу, не ограничивалась первоначальным набором функций…»

*«Безусловно, немаловажную роль играет **удобная форма отчетов,** возможность варьировать параметры и задавать границы выборки…»*

Генеральный директор
ОАО «Мосгорсвет» Привалов А. А.

Наши партнеры

Российский автотранспортный союз

ТЕХНОТОН

Росгосстрах

Билайн

Российские автобусные линии

Контактная информация

ООО «АлгоРитм»

Адрес: 143980, Московская обл.,
г. Железнодорожный, ул. Южная, д.1

тел: (495)**780-62-42**

e-mail: info@tkrd.rue-mail: info@tkrd.ru, сайт www.tkrd.ru

ГЛОНАСС/GPS

Система спутникового мониторинга

“TrackRecord”

Благодарим за внимание

ООО «АлгоРитм»
Тел.: +7 (495) **780-62-42**