Мониторинг объектов за зоной сотовой связи

для лизинговых компаний

с возможностью блокировки запуска двигателя

Для контроля местоположения и эксплуатации техники, передаваемой в лизинг, разработан Абонентский Терминал (АТ) iSat с профилями:

- **«СИГМА-ДСМ»** для строительных и лесозаготовительных машин
- **«СИГМА-ТС»** для транспортных средств

- укомплектованный модулем блокировки повторного запуска двигателя.

Это дает в руки лизинговым компаниям инструменты для существенного снижения лизинговых рисков, таких как утеря машин (угон, передача машины в другие регионы и т.д.), так и воздействия на лизингополучателя при неуплате лизинговых платежей.

ОТЛИЧИТЕЛЬНОЙ ОСОБЕННОСТЬЮ

и преимуществом данного терминала является возможность работать с двумя сетями связи:

- наземная сеть GSM;
- спутниковая сеть Inmarsat -IsatM2M;

- тем самым достигается глобальное покрытие зон мониторинга и лизингодатель всегда обладает информацией о местоположении и состоянии техники у клиента.

АТ iSat предоставляет профессиональное и надежное решение ведения мониторинга объектов за зонами наземных сетей связи в режиме on-line, передавая данные через спутники Inmarsat.

В настоящее время АТ iSat может обрабатывать и передавать данные в программные платформы:

- **Wialon Hosting или Wialon Pro** - Группа компаний Gurtam, г. Минск, Беларусь;
- **ПО «АвтоГРАФ» - ООО «ТехноКом»,** г. Челябинск, Россия;
- **ПО «СКАУТ» - группа компаний СКАУТ,** г. Санкт-Петербург, Россия;
- **ПО «СИГМА» - ООО «Мобильная Спутниковая Связь»,** г. Екатеринбург, Россия.

СИСТЕМЫ ПОЗВОЛЯЮТ:

- Видеть местонахождение и состояние каждого объекта на карте по всему земному шару (за исключением полярных областей);
- Отслеживать реальное движение в реальном времени, не дожидаясь захода объекта в зону сотовой связи;
- Блокировать работу машины в случае конфликтных ситуаций с лизингополучателем и разрешать работу машины при их урегулировании;
- Отслеживать несанкционированное использование машины;
- Отслеживать тревожные события на объекте.

АТ поставляется в виде готового установочного комплекта с кабелями подключения в собранном виде.

Базовая комплектация состоит из:

- Станция Спутниковой Связи SureLinx8100.
- Специализированное ПО – скрипт, профиль (сценарий) работы оборудования и обеспечивающий экономичность трафика сообщений;

Станция спутниковой связи SureLinx – профессиональное оборудование с самой низкой стоимостью, в сегменте оборудования для систем мониторинга со спутниковой связью.

SureLinx 8100/8100c

- Мульти Блок СИГМА с кнопкой «Тревога», ограничителем напряжения, кабелем питания и кабелем периферии.

Видимость и контроль техники – в Ваших руках!

В расширенных спецификациях профилей, существует возможность подключения датчиков контроля топлива, идентификации персонала и т.д.
Возможна индивидуальная разработка профиля АТ и интеграция в платформу мониторинга, под требования конкретного заказчика.
Каждый АТ проходит обязательное тестирование перед отгрузкой заказчику всех абонентских терминалов, приобретаемых в «МСС».

- Модуль блокировки повторного запуска двигателя

СТОИМОСТЬ:

Стоимость АТ iSat зависит от выбранного профиля и партии закупаемых терминалов и составляет от 1676 долларов США.
Стоимость спутникового трафика Inmarsat зависит от частоты передачи данных (обновление информации в платформе мониторинга, может быть изменена при установке АТ и в процессе эксплуатации) в виде сообщений и частоты запросов диспетчера.
Опыт эксплуатации АТ в различных производственных, географических и климатических условиях показывает, что стоимость ее (трафик спутниковой связи, трафик сотовой связи и абонентская плата) за 1 (одну) единицу оборудования может составлять от 50 до 80 долларов США в месяц.

ПРИОБРЕСТИ:

ООО «Мобильная Спутниковая Связь»
г. Екатеринбург
тел: +7 (343) 317-50-24
факс: +7 (343) 317-50-24
Сайт: www.datasat.ru
E-mail: mss.ekb@marsat.ru

ДИЛЕР: