



Навигационно- Коммуникационный терминал «AWAX»



Навигационно-коммуникационный терминал «AWAX» - это комплекс инновационных решений в области персональной связи и спутникового мониторинга, которые обеспечивают **надежный** доступ сотрудников предприятия к **критически важной** для бизнеса информации, а также позволяет использовать функционал сотрудника **в любом месте и в любое время**.

Мобильные решения, основанные на **НКТ «AWAX»**, позволяют сотрудникам и предприятию быть на связи в любых **экстремальных** условиях, как при подключении к сети GSM, так и в автономном режиме, посредством радиосвязи гражданского диапазона. В режиме реального времени определять и обмениваться местоположением, вести переговоры, **оперативно** реагировать на внештатные ситуации.

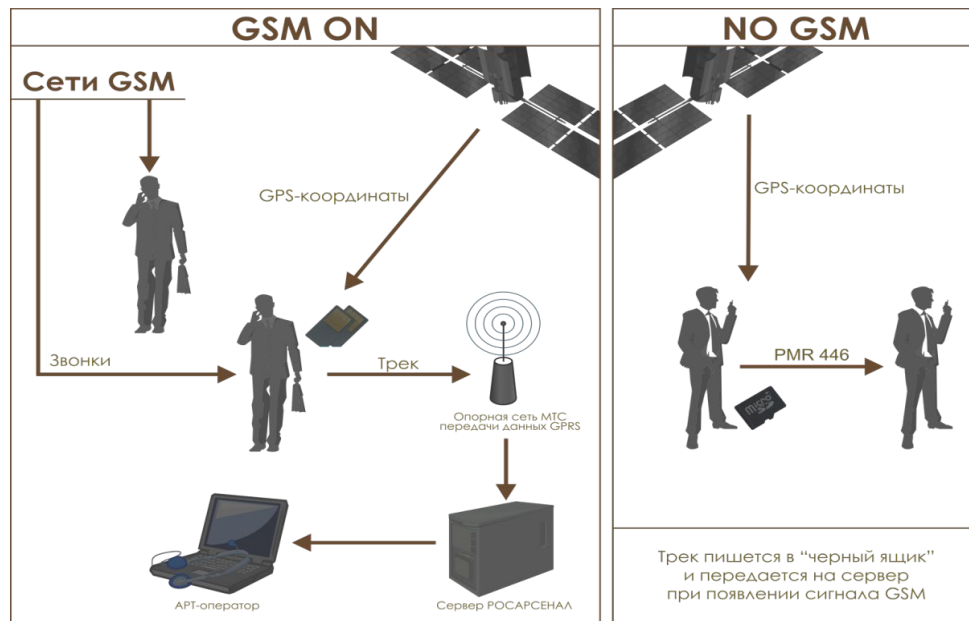
НКТ «AWAX» объединяет технологии GSM+GPS+PMR446 в одном корпусе со **степенью защиты IP67**. Приспособлен к работе в **агрессивных** средах, в условиях **критических** температур, выдерживает вибрацию и удары, обладает **беспрецедентно высоким** энергоресурсом и сроком наработки на отказ.





Связь GSM + УКВ

- 2 SIM-карты
- Рация УКВ-диапазона (446 МГц ,500мВТ)





Ударопрочный корпус

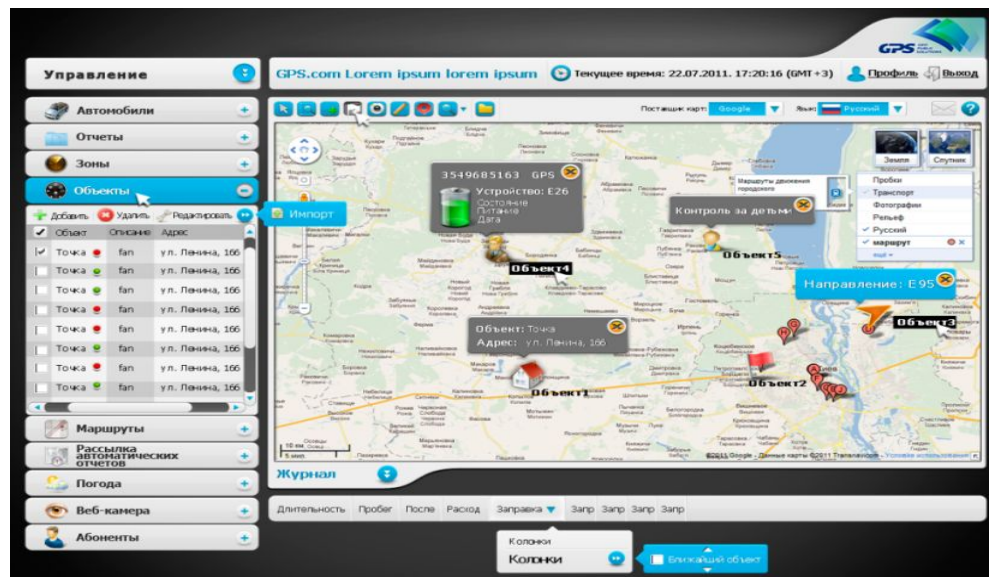
- Уникальный водонепроницаемый ударопрочный титаномагниевый корпус
- Высочайшая степень защиты IP67
- Ударопрочный сенсорный экран Gorilla Glass





Навигация + трекер

- GPS-навигация с картографией
- GPS веб-трекер с функцией SOS





Феноменальная энергоемкость и автономность

- Аккумулятор на 400 часов работы (1800 mAh)
- Динамо-машина для заряда аккумулятора
- Работа в экстремальных температурах



Навигационно-коммуникационный терминал «AWAX»

предлагает надежную мобильную среду, способную гибко адаптироваться к задачам различных бизнес-процессов, поддерживает персональный интерфейс, или на основе браузера, и обеспечивает централизованное администрирование.

Функциональные возможности НКТ «AWAX»

- Голосовая связь посредством GSM сетей
- Голосовая связь посредством радиосвязи гражданского диапазона
- Определение местоположения мобильных сотрудников в «он-лайн» режиме
- Передача данных о местоположении через заданный интервал времени
- Обмен информации о местоположении между сотрудниками по SMS, GPRS
- Немедленная передача диспетчеру тревожных сообщений от сотрудника в случае нештатных ситуаций по тревожной кнопке
- Возможность акустического прослушивания лица, использующего устройство
- Определение факта движения объекта
- Контроль прохождения установленных точек в заданный период времени
- Отображение местоположения и маршрутов движения сотрудников за любой промежуток времени на подробной карте города на экране монитора и автоматическое сообщение диспетчеру о нарушениях
- Запись местоположений в память при отсутствии сети GSM. Автоматическая передача информации при входе в сеть
- Отображение информации и местоположении сотрудников в текстовом виде и на электронных картах местности
- Формирование различных отчетов: выполнение заданий, прохождение маршрута, время работы и т.д.
- Хранение полученной информации в базе данных



Основные особенности НКТ «AWAX»

- уникальный водонепроницаемый ударопрочный титаномагниевый корпус
- высочайшая степень защиты IP67
- рация УКВ-диапазона (446 МГц ,500 мВТ)
- GPS-навигация
- GPS веб-трекер
- 2 SIM-карты
- аккумулятор на 400 часов работы (1800 mAh)
- ручная динамо-машина для заряда аккумулятора
- ударопрочный сенсорный экран Gorilla Glass
- 2 Мр камера
- FM-радио
- сверхяркий светодиодный фонарь
- карта памяти microSD