

СИСТЕМА СПУТНИКОВОГО GPS/GLONASS МОНИТОРИНГА «АЗИМУТ»

**Программный многофункциональный
GPS/GLONASS трекер на основе
смартфонов и планшетов с
интеграцией в общую
информационную систему
предприятия**

СПУТНИКОВЫЙ ТРЕКЕР

специализированное устройство, следящее за перемещениями владельца либо транспортного средства, на котором оно установлено.

Спутниковый трекер, работающий онлайн, передает информацию на специализированный сервер.



СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ УСТРОЙСТВА В РОЛИ СПУТНИКОВЫХ ТРЕКЕРОВ

Преимущества:

- высокая надежность
- возможность подключения специализированных датчиков

Недостатки:

- узкая специализация
- высокая стоимость



ПЛАНШЕТЫ И СМАРТФОНЫ В РОЛИ СПУТНИКОВЫХ ТРЕКЕРОВ

Преимущества:

- невысокая цена
- выгодные условия приобретения в рассрочку
- совмещение нескольких функций в одном устройстве
- широкий ассортимент совместимых устройств

Недостатки

- ограниченный ресурс при работе от аккумулятора
- возможность несанкционированного отключения устройства



КЛЮЧЕВОЕ ОТЛИЧИЕ РЕШЕНИЯ НА ОСНОВЕ СМАРТФОНОВ И ПЛАНШЕТОВ

Комплексное решение сразу нескольких
бизнес-задач

- спутниковый мониторинг
- картография
- доступ к корпоративной сети
- конференции, видеоконференции
- совместный оперативный доступ к информации



ТИПОВОЙ ПРИМЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЛАНШЕТОВ И СМАРТФОНОВ: ОБХОДЧИК ОБЪЕКТОВ ГАЗОПРОВОДА

- сотрудник работает с планшетом, подключенным в защищенную корпоративную сеть с помощью услуги VPN
- получение задания, установка планшета в служебный автомобиль
- отметка в системе управления проектами о том, что сотрудник выехал
- движение до интересующего объекта, запись трека движения, расчет времени движения и расхода топлива



ТИПОВОЙ ПРИМЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЛАНШЕТОВ И СМАРТФОНОВ:

ОБХОДЧИК ОБЪЕКТОВ ГАЗОПРОВОДА (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

- прибытие на объект, подтверждение факта прибытия и соблюдения расписания
- выполнение работы на объекте, оперативное внесение информации в систему управления проектами, фотографирование состояния объекта
- возможность видеоконференции с другими специалистами
- материалы и фотографии оперативно рассылаются заинтересованным сотрудникам



ТИПОВОЙ ПРИМЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЛАНШЕТОВ И СМАРТФОНОВ: ВОДИТЕЛЬ АВТОБУСА, АВТОФУРГОНА

- выезд на маршрут, онлайн контроль движения транспортного средства
- использование картографического материала
- контроль выполнения расписания при движении по маршруту
- связь с диспетчером, получение инструкций от диспетчера



КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ТЭКИНСОФТ ООО

Системы спутникового GPS/GLONASS мониторинга. Автоматизация технологических процессов. Информационные системы.

г. Минск, ул.П.Бровки, 18

Тел +375 17 2373266

<http://www.tekinsoft.com>

E-mail: market@tekinsoft.com

