



ГЛОНАСС/GPS-трекер Novacom GNS-GLONASS v.5.0 в системе мониторинга транспорта (с двумя серверами)



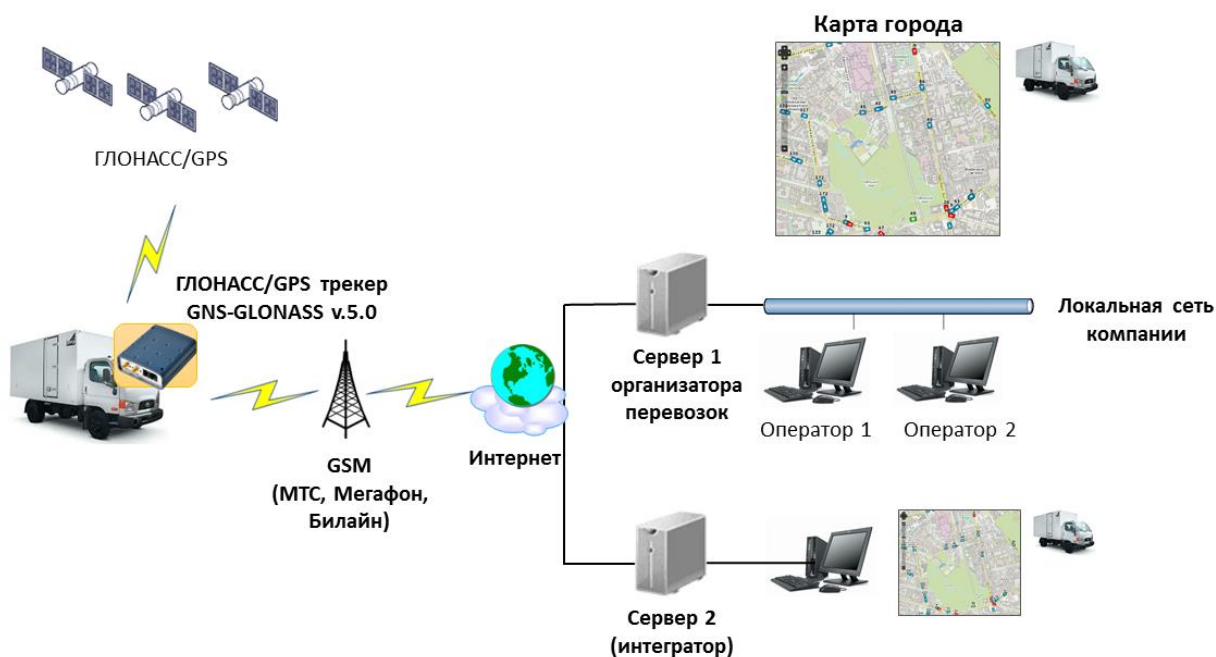
При внедрении и обновлении систем мониторинга сегодня приходится сталкиваться с необходимостью удаленного подключения и одновременной работы не с одним, а с **двумя** серверами по разным протоколам.

Решение

Одновременная передача навигационной информации с транспортного средства по протоколам TML и Novacom GNS на 2 сервера: на сервер организатора перевозок и сервер городского транспорта (он-лайн отображение на карте города/района).

Преимущества

- Организатор перевозок получает полную информацию о маршруте движения транспортного средства с отображением на карте, остановках, превышениях скорости, о расходе топлива (при установке и подключении датчиков топлива).
- Успешно внедрены в эксплуатацию (Интернет-портал городского транспорта)
- Соответствуют приказу №285 Министерства Транспорта Российской Федерации
- Гарантия - 2 года



ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- > приём и обработка сигналов ГЛОНАСС и GPS спутников;
- > хранение данных, принятых со спутников;
- > обмен данными по GSM-каналу;
- > поддержка двух различных протоколов передачи данных на сервер;
- > приём информации в аналоговом виде по трем каналам;
- > приём цифровых сигналов по четырем каналам, в том числе:
 - работа с дискретными датчиками, например, тревожной кнопкой;
 - селекция сигналов по длительности, защита от ложных срабатываний;
- > приём и счет импульсных сигналов с частотой до 50 Гц;
- > работа с проточными датчиками расхода топлива (до 4х датчиков);
- > выдача цифровых сигналов по 4 каналам;
- > голосовая связь, в том числе по инициативе прибора;
- > возможность отображения информации на LCD мониторе (опционально);
- > работа с CAN-LOG
- > работа с датчиками уровня топлива по LLS протоколу;
- > работа по интерфейсу 1-Wire с устройствами IButton;
- > работа со считывателями Proximity карт через 1-Wire интерфейс.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Частотный диапазон, МГц	850/900/1800/1900
ГЛОНАСС/GPS модуль	НАВИА ML 8088sE
Характеристики ГЛОНАСС/GPS	32 канала, ST-AGPS NMEA-сообщения Чувствительность по слежению -160 дБм Погрешность определения координат (вер. 0.67) - 2м (в плане), 4м (по высоте) «Холодный» старт 35 с «Тёплый» старт 34 с «Горячий» старт 1 с
Интерфейсы	4 цифровых входа/выхода 3 аналоговых входа CAN-интерфейс Аудиоинтерфейс 1-Wire (поддержка работы с IButton DS1990) RS-232 RS-485
Подключение датчика топлива	по протоколу LLS RS-232
Аккумулятор	Литий-полимерный 1600 мА/ч, Литий-ионный 1300 мА/ч, морозостойкий (опционально)
Размеры, мм	102x90x35, с разъёмами
Вес, г	195

ООО «ЕвроМобайл» - официальный дистрибьютор Novacom Wireless в России и странах СНГ



ЕвроМобайл Россия
Санкт-Петербург, пр. Энгельса, д.71, оф.313
Тел. +7 812 331-75-76
8 800 555 75 76
<http://euromobile.ru>
info@euoml.ru

ЕвроМобайл Украина
г. Запорожье, пл. Инженерная, д.1
Тел./факс: +380 (61) 213-41-77
<http://euromobile.com.ua>
info@euoml.com.ua

ЕвроМобайл Беларусь
<http://euromobile.by>
info@euromobile.by