

**Система спутникового GPS/GLONASS
мониторинга «АЗИМУТ»**

Информационное табло водителя пассажирского транспорта



ТЭКИНСОФТ ООО

2014

Цели и задачи

- Своевременное информирование водителя о характере движения транспортного средства по маршруту и о возникающих отклонениях от графика маршрута.
- Повышение качества обслуживания пассажиров.

Вариант исполнения табло

Информационное табло выполнено в виде отдельного устройства на основе смартфона или планшета с операционной системой Android. Может быть установлено в любое транспортное средство.

Совместимость с оборудованием спутникового GPS/GLONASS мониторинга

Информационное табло имеет самостоятельный канал связи с сервером, и потому совместимо с любым уже установленным оборудованием спутникового мониторинга.

Дополнительные функции

Информационное табло имеет полноценный функционал спутникового трекера и может, в случае необходимости, заменить штатный спутниковый трекер полностью.

Технология работы

Информационное табло принимает от центрального сервера Автоматизированной Системы Диспетчерского Управления (АСДУ) информацию о маршруте транспортного средства, а также произведенные АСДУ расчеты выполнения графика маршрута.

Пример отображения информации

Трекер Сервер GPS 0/1 84%*

11:29:24

10:37	10:37	0	Хлебокомбинат (к Роддому)
10:39	10:38	1	Улица Пушкина (к Роддому)
10:42	10:41	1	Роддом (к Гронитексу)
10:44	10:40	4	Сквер памяти воинов Афганцев
10:46	10:45	1	Институт последипломного образования
10:49	10:55	-6	Улица Врублевского (конечная)
11:26	??:??	---	Улица Врублевского (конечная)
11:29	??:??	---	Приборостроительный колледж
11:31	??:??	---	Технологический колледж
11:34	??:??	---	Улица Дубко
11:37	??:??	---	Улица Пушкина (к Островского)

Меню

Карточка: 008.01.01.12345

Маршрут: 008 Вокзал - ул. Врублевского

AE 1234-8 MA3-203.065

10.09.2014 05:06 10.09.2014 14:14

Карточка

Нарушения графика движения выделяются цветом, о чем информируется водитель



Связь с диспетчером

Трекер Сервер GPS 0/1 84%* 11:29:24

10:27 | 10:27 | 0 | Ул.Бекембиет (к Родному)

**Вниманием всем водителям маршрута!
Проезд по ул.Вокзальной закрыт.
до 14:00 объезд по ул.Первомайской**

11:37 | ??:?? | --- | Улица Пушкина (к Островского)

Карточка: 008.01.01.12345 AE 1234-8 МАЗ-203.065
Маршрут: 008 Вокзал - ул. Врублевского 10.09.2014 05:06 10.09.2014 14:14

Меню Карточка

Диспетчер имеет возможность индивидуальной или массовой рассылки сообщений, которые будут отображены на табло транспортных средств. Каждое полученное сообщение водитель должен подтвердить.

Отображение маршрута и графика движения.

Карточка маршрута

Маршрут: 008.01.01.12345

<i>Остановка</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
КП КПП парка	05:06				
Вишневец (конечная)		06:30	08:15	10:00	12:18
Улица Химиков (к Кабьяка)		06:32	08:17	10:02	12:20
Улица Кабьяка (к Филармонии)		06:34	08:20	10:04	12:22
Почта (к Филармонии)		06:36	08:22	10:06	12:24
ун. Вишневец (к Филармонии)		06:38	08:24	10:08	12:26
Улица Томина (к Филармонии)		06:41	08:27	10:11	12:29
Флодоовощесервис (к Филармонии)		06:43	08:29	10:13	12:31
Дорожно-строительный трест №6 (к Филармонии)		06:45	08:31	10:15	12:33
з-д Белкард		06:48	08:34	10:18	12:36
Улица Годновых		06:50	08:36	10:20	12:38

Установка

Табло устанавливается в кабине транспортного средства на приборной панели или в другом месте. Питание табло получается из бортовой сети от замка зажигания или иной цепи. Табло может быть оснащено несколькими вариантами «антивандалного» крепления, которое исключает возможность кражи устройства.

Наши контакты:

<http://www.tekinsoft.com>

ООО ТЭКИНСОФТ

220013 г.Минск,

ул.Академическая, 16-115

Тел. +375 17 2373266

