



1. ОБОРУДОВАНИЕ

1.1 Для GPS Off Line Мониторинга



GuardMagic mTL

Миниатюрный автомобильный GPS "Черный Ящик" с дополнительными логическими входами. Для автоматической записи информации о передвижении транспортного средства, параметров движения, состояния внешних логических датчиков.

Снимается с производства



GuardMagic mTL 00

Миниатюрный автомобильный "Черный Ящик" с поддержкой GPS для автоматической записи информации. Имеет дополнительные логические входы. Без комплекта GPS приемника. Предназначен для использования совместно с автомобильными модулями серии **GuardMagic VE, VS, VG**, как внешний накопитель информации.

Снимается с производства



GuardMagic mTL3-12

Миниатюрный автомобильный GPS "Черный Ящик" с дополнительными логическими и аналоговыми входами.

Для автоматической записи информации о передвижении транспортного средства, параметров движения, состояния внешних логических и аналоговых датчиков.

Запись информации о маршруте движения и параметрах движения.

Запись информации от внешних логических и аналоговых датчиков.

Сохранение информации о 300 тысяч точек

Подключение к цепям внешних логических датчиков (цепь зажигания, кнопка "СОБЫТИЕ", два пользовательских датчика)

Подключение к цепям внешних аналоговых датчиков (два пользовательских датчика, например – уровень топлива, температура и т.д.)

Программирование интервалов записи

Программируемый скоростной фильтр



GuardMagic mTL3-15

Миниатюрный автомобильный GPS "Черный Ящик" с дополнительными аналоговыми входами.

Для автоматической записи информации о передвижении транспортного средства, параметров движения, информации с аналоговых датчиков.

Запись информации о маршруте движения и параметрах движения.

Запись информации от внешних аналоговых датчиков.

Сохранение информации о 230 тысяч точек

Подключение к внешним цепям (цепь зажигания, кнопка "СОБЫТИЕ",)

Подключение к цепям внешних аналоговых датчиков (пять пользовательских датчиков, например – уровень топлива, температура и т.д.)

Программирование интервалов записи

Программируемый скоростной фильтр



GuardMagic mTL3 012

Миниатюрный автомобильный “Черный Ящик” с поддержкой GPS для автоматической записи информации. Имеет дополнительные логические и аналоговые входы. Полностью аналогичен **GuardMagic mTL3-12** , но без приемника GPS в комплекте.

Предназначен для использования совместно с автомобильными модулями серии **GuardMagic VE, VS, VG** , как внешний накопитель информации.



GuardMagic mTL3 015

Миниатюрный автомобильный “Черный Ящик” с поддержкой GPS для автоматической записи информации. Имеет дополнительные логические и аналоговые входы. Полностью аналогичен **GuardMagic mTL3-15** , но без приемника GPS в комплекте.

Предназначен для использования совместно с автомобильными модулями серии **GuardMagic VE, VS, VG** , как внешний накопитель информации.

GuardMagic mTC

Новое поколение транспортных GPS Track контроллеров (специализированный автомобильный GPS “Черный Ящик” с дополнительными функциями).

В разработке

1.2 ON Line Мониторинг



GuardMagic LE

Специализированный GSM автомобильный модуль. Предназначен для дистанционного контроля состояния и охраны транспорта через GSM сеть, как индивидуальными владельцами , так и централизованно. Позволяет дистанционно управлять отопителями серии Webasto. Простое и эффективное решение для частных владельцев. Professional GSM modem inside.

- GSM 900/1800
- два рабочих режима
- поддержка до 4 GSM телефонных номеров
- передача сигнала ПАНИКА
- управление отопителем серии Defa, Webasto
- дистанционная блокировка двигателя автомобиля



GuardMagic VE

Специализированный GSM-GPS автомобильный модуль для систем мониторинга и охраны транспорта. Позволяет осуществлять, как индивидуальный контроль, так и централизованный мониторинг. Дистанционное управление отопителями серии WEBASTO. Professional GSM modem inside.

- GSM 900/1800
- GPS мониторинг
- два рабочих режима
- поддержка до 4 GSM телефонных номеров
- передача сигнала ПАНИКА
- управление отопителем серии Defa, Webasto
- дистанционная блокировка двигателя автомобиля



GuardMagic VS 00
GuardMagic VS 00 Triband

Специализированный GSM автомобильный модуль. Предназначен для дистанционного контроля состояния и охраны транспорта через GSM сеть, как индивидуальными владельцами, так и централизованно с помощью станции мониторинга/Простое и эффективное решение для частных владельцев. Простота в установке и эксплуатации.

- Professional GSM modem inside.
- GSM 900/1800 (или GSM 900/1800/1900)
 - поддержка до 3 GSM телефонных номеров
 - передача сигнала ПАНИКА
 - дистанционная блокировка двигателя автомобиля



GuardMagic VS
GuardMagic VS Triband

Специализированный GSM-GPS автомобильный модуль для систем мониторинга и охраны транспорта. Позволяет осуществлять, как индивидуальный контроль, так и централизованный мониторинг. Простота в установке и эксплуатации.

- Professional GSM modem inside.
- GSM 900/1800 (или GSM 900/1800/1900)
 - GPS мониторинг
 - поддержка до 3 GSM телефонных номеров
 - передача сигнала ПАНИКА
 - дистанционная блокировка двигателя автомобиля



GuardMagic VG
GuardMagic VG Triband

Специализированный автомобильный GSM-GPS модуль для систем спутниковой охраны транспорта. Имеет дополнительные специальные функции. Простота в установке и эксплуатации. Professional GSM modem inside.

- GSM 900/1800 (или GSM 900/1800/1900)
- GPS мониторинг
- поддержка до 3 GSM телефонных номеров
- передача сигнала ПАНИКА
- автоматическая передача сигнала CRASH (катастрофа)
- дистанционная блокировка двигателя автомобиля
- подключение к дополнительным датчикам и контурам безопасности

В разработке

1.3 GSM Модули Контроля доступа и Охраны



GuardMagic MG

GSM модуль контроля доступа. Позволяет группе пользователей осуществлять дистанционное управление исполнительными устройствами – электромагнитные замки, открытие-закрытие дверей, ворот с помощью GSM телефонного звонка.

- GSM 900/1800
- Открытие, закрытие ворот, дверей, управление электронными замками с помощью сотового телефона (обычный звонок)
- Функции администратора и пользователя
- Пользовательский лист до 150 ... 250 пользователей (зависит от типа SIM карточки)
- Дистанционное добавление и удаление пользователей
- Дистанционное добавление и удаление временных пользователей – гостей.



GuardMagic HG

GSM система дистанционной охраны, контроля помещений, квартир, оборудования и т.д. с помощью сотового телефона.

Позволяет с помощью сотового телефона дистанционно управлять домашним оборудованием (например: освещение, обогреватели, сауна, системы охраны и т.д.)

- GSM 900/1800
- 4 пользователя (Администратор + 3 пользователя)
- подключение к 4 внешним датчикам
- управление до 4 внешних устройств

ЗАО "ЭлекТрейд-М"
121248, Россия, Москва,
Кутузовский проспект, д. 7/4, корп. 6, офис 50
Телефон/факс: +7-(095)-974-14-80
E-mail: info@eltn.ru
http://www.eltn.ru



GuardMagic HM

позволяет дистанционно управлять и контролировать домашнее оборудование (отопители, насосы, освещение и пр.) с помощью GSM или обычного телефона.

- GSM 900/1800

1.4 GSM Модули Контроля и Управления



GuardMagic CST

Универсальный GSM контроллер для дистанционного контроля за температурой. Простота в установке и эксплуатации.

- GSM 900/1800 (или GSM 900/1800/1900)
- SMS
- измерение температуры

В разработке



GuardMagic CS-2x2

Универсальный GSM контроллер для дистанционного контроля и дистанционного управления.

- Простота в установке и эксплуатации.
- GSM 900/1800 (или GSM 900/1800/1900)
 - SMS
 - два логических входа
 - два выхода

В разработке



GuardMagic CS-4x4

Универсальный GSM контроллер для дистанционного контроля и дистанционного управления.

. Простота в установке и эксплуатации.

- GSM 900/1800 (or GSM 900/1800/1900)
- SMS
- четыре логических входа
- четыре выхода

В разработке

1.5 Radio Guard Modules



GuardMagic RMM

Специализированное универсальное радиопередающее устройство для работы в системах беспроводной Радио Охраны



GuardMagic RVM-GPS vehicle universal GPS-VHF Messenger

Универсальное УКВ радиопередающее устройство, предназначенное для установки в транспортное средство и позволяющее осуществлять дистанционный мониторинг транспорта.
Устройство полностью автоматически передает на центр мониторинга информацию о состоянии транспорта, его местонахождении (географические координаты), скорость и состояние внешних датчиков.
(частотные диапазоны: 57...79 МГц, 144...176 МГц, 400...435 МГц, 435...470 МГц)

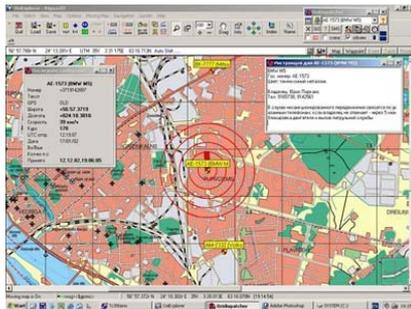
2. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

2.1 для систем On-Line и Персонального мониторинга



easyDispatcher VS

Бесплатное программное обеспечение для GPS мониторинга транспортных средств через GSM сеть.
Автомобильные модули GuardMagic VS.
Поддержка до 30 ... 80 автомобильных модулей серии GuardMagic VS.
OziExplorer картографическая программа



OziDispatcher

Недорогое программное обеспечение для GPS мониторинга транспортных средств через GSM сеть.
Поддержка до 30 ... 100 автомобильных модулей серии GuardMagic
OziExplorer картографическая программа



MapExplorer

Программа GPS мониторинга и контроля транспортных средств через GSM сеть
Поддержка до 1000 единиц транспорта



MobileStation MobileStation Personal

“Карманный” мониторинг транспорта, программное обеспечение для PDA на WinCE (Siemens SX 45, iPAQ 1940)

MobileStation Personal-полностью аналогично MobileStation, но для персонального применения. Поддержка до 3 единиц транспорта



2.2 Off-Line Мониторинг ; Контроль и управление парком транспортных средств



TrackLoader

Универсальная программа для работы с логгерами серии GuardMagic mTL,

Визуализация маршрутов осуществляется с помощью следующего популярного картографического программного обеспечения : **OziExplorer®** , **MS® AutoRoute**, **MS® Streets and Trips**, **MS MapPoint®** , **MemoryMap®**; **DeLorme StreetAtlas®** , **JS Latvia®**



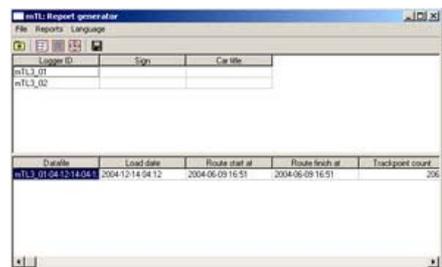
TrackLoader 3

для работы с логгерами GuardMagic mTL3-12, GuardMagic mTL3-15

Универсальная программа для работы с логгерами серии GuardMagic mTL3.

Позволяет осуществлять анализ использования транспорта. Создает стандартные отчеты об использовании транспорта и характеристики его движения (пробег, время в пути, время простоя, время работы, скорость и т.д.)

Визуализация маршрутов осуществляется с помощью следующего популярного картографического программного обеспечения : **OziExplorer®** , **MS® AutoRoute**, **MS® Streets and Trips**, **MS MapPoint®** , **MemoryMap®**; **DeLorme StreetAtlas®** , **JS Latvia®**

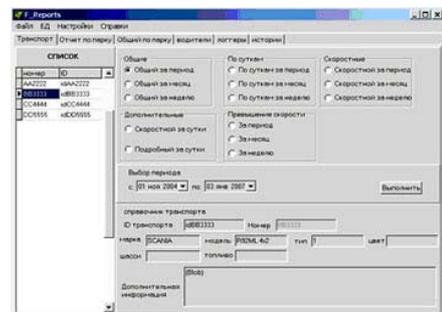


ReportGenerator

для работы с логгерами серии GuardMagic mTL

Простая программа анализа использования транспорта.

Создает отчеты об использовании транспорта и характеристики его движения (пробег, время в пути, время простоя, время работы, скорость и т.д.)



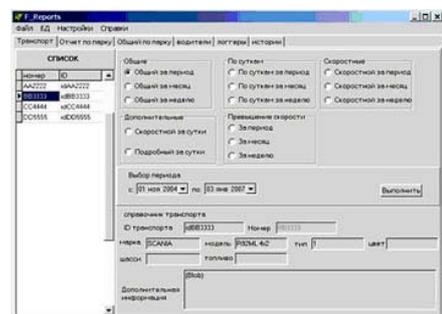
ReportGenerator 50

Профессиональная программа контроля парка транспортных средств, анализа работы парка, использования транспорта, эффективности работы водителей (операторов).

Позволяет получить общую, подробную и сравнительную информацию о всем парке транспортных средств, конкретном транспорте, в том числе и о маршрутах движения. Мобильные модули GuardMagic mTL3 (mTC).

Парк транспортных средств до 50 единиц.
Однопользовательская.

В разработке



ReportGenerator 150

ReportGenerator 250

ReportGenerator 1 000

Серия профессиональных программ контроля парка транспортных средств, анализа работы парка, использования транспорта, эффективности работы водителей (операторов).

Позволяет получить общую, подробную и сравнительную информацию о всем парке транспортных средств, конкретном транспорте, в том числе и о маршрутах движения. Мобильные модули серии GuardMagic mTL3 (mTC).

Парк транспортных средств до 150, 250, 1 000 единиц.
Многопользовательская (сервер-клиент).

В разработке