



# Содержание



- Общая информация
- Предназначение
- Преимущества и особенности
- Принципы работы
- Возможности
- Корпоративные решения
- Эффективность
- Часто задаваемые вопросы
- Контактная информация



# Спутниковая система ДЕЙМОС

## Общая информация

Спутниковая система ДЕЙМОС является высокотехнологичной программно-аппаратной системой, основанной на технологиях спутникового навигационного позиционирования GPS и передачи данных по каналам сотовой связи. Система предназначена для решения широкого круга задач, связанных с дистанционным сбором и хранением информации об удаленных объектах, интерпретацией этой информации, с последующим принятием решений владельцем о воздействии на различные исполнительные устройства, установленные на удаленных объектах.



# Спутниковая система ДЕЙМОС

## Предназначение

Независимая нестандартная дополнительная или единственная защита от угона и нахождение угнанного автомобиля,  
Мониторинг служебного автотранспорта,  
Контроль и нахождение детей, престарелых, больных людей,  
Обнаружение потерявшихся домашних животных,  
Скрытый мониторинг передвижений ценных грузов и розыск их в случае утери,  
Определение местоположения похищенных мотороллеров и скутеров,  
Охрана удаленных помещений и объектов, гаражей, дач, квартир,  
Удаленное управление исполнительными устройствами (включение автозапуска в автомобиле, электрообогревателей в дачном доме, перезапуск компьютера и т.д.),  
Обустройство миниатюрной носимой «тревожной кнопки» для быстрого вызова охраны, милиции и т.д.



# Спутниковая система ДЕЙМОС

## Преимущества и особенности

*Лучшее ценовое предложение на рынке среди систем подобного уровня (Традиционные ОПС стоят в 3-5 раз дороже)*

*Отсутствие абонентской платы*

*Наличие крупного круглосуточного сервера*

*Отсутствие демаскирующих подводящих проводов*

*Практически все время устройство ничего не излучает, поэтому его невозможно обнаружить сканерами эфира*

*Мощный магнит + защита от воды, которая может проникнуть в скрытые места в машине*

*Возможность авторизации до 5 телефонных номеров*

*Не боится глушения GSM/GPS сигнала, т.к. имеет длительный режим автономной работы,*

*Миниатюрные размеры. Можно спрятать в самых неожиданных и труднодоступных местах, где его будет очень сложно обнаружить (под пластиковые бампера, спойлеры, фары, под обивкой салона, в подголовниках и сидениях, в вентиляционных коробах и т.д.).*

*Отсутствие вмешательства в заводскую проводку автомобиля, соответственно нет угрозы снятия с гарантии.*

*Возможность самостоятельной установки. Дополнительная экономия и секретность.*

*Возможность легкого переноса устройства с одного объекта наблюдения на другой.*

*Нет диспетчерского центра оператора ОПС – человеческий фактор исключён.*

*Гибкие настройки устройства позволяют самостоятельно настроить его оптимальный режим*

*Отсутствие брелоков/меток*

*Полная конфиденциальность информации (вся информация доступна только владельцу)*



# Спутниковая система ДЕЙМОС

## Принципы работы

Использование GSM каналов (передача информации)

Позиционирование с помощью GPS (определение местоположения)

Мобильный телефон (Получение и обработка информации в Google Карты)

Мониторинг местоположения

Дистанционное управление

Дистанционная проверка работоспособности

Дистанционная смена алгоритмов работы

Отчет о передвижениях

Контроль зон, маршрутов и скорости передвижения

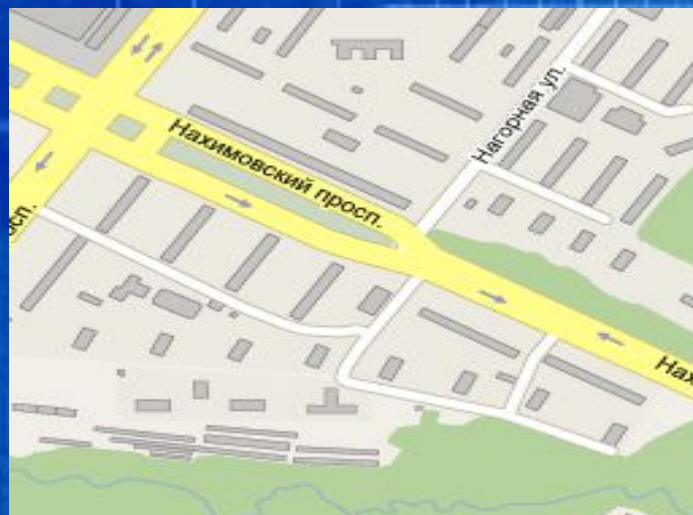
Дистанционное, самостоятельное прослушивание событий



# Спутниковая система ДЕЙМОС

## Принципы работы

От системы вы получаете SMS сообщение, с информацией: о событии, скорости передвижения, времени и дате, географические координаты и ссылку на карту (для быстрого перехода на карту)





# Спутниковая система ДЕЙМОС

## Эффективность.

В непростых условиях общемирового финансового кризиса покупатели уже не готовы тратить значительные суммы на сложные и дорогие системы противодействия угонам и хищения, при этом потребность в защите своего имущества становится только еще острее. Помимо первоначальных существенных затрат на покупку и установку, в традиционных системах ОПС предусмотрена обязательная ежемесячная абонентская плата оператору ОПС, часто довольно значительная. При этом подготовленные угонщики уже готовы к тому, что автомобиль может быть оснащен спутниковой системой мониторинга и быстро находят и нейтрализуют ее. Для этого достаточно включить «глушилку» GSM/GPS сигналов и найти и отсоединить под торпедой центральный блок системы, что можно сделать довольно быстро, т.к. к этому блоку подходит множество проводов, и он большой по габаритам и спрятать глубоко его обычно не получается. «ДЕЙМОС» лишен всех этих ограничений и недостатков – он маленький, к нему не подключаются никакие провода, имеет ресурс автономной работы до 2-х лет, без какой-либо последующей абонентской платы. Трудоёмкость его установки и настройки так же в разы меньше чем у традиционных систем, при этом эту работу может выполнить даже сам владелец, т.к. не требуется знание проводки и систем современного автомобиля.

- **ДЕЙМОС** – это Ваш последний шанс найти свой автомобиль, а так же быть постоянно в курсе событий происходящих с Вашим автомобилем без привлечения третьих лиц. Благодаря системе **ДЕЙМОС**, были возвращены все автомобили которые подвергались угону, то есть на данный момент времени мы можем декларировать эффективность 100%.





# Спутниковая система ДЕЙМОС

## Корпоративные решения

### **Мониторинг движения**

Контроль скорости, перемещения и простоев

Уменьшение аварийности

Оптимальный выбор маршрутов движения

### **Мониторинг эффективности автотранспортного парка**

Уменьшение затрат топлива

Повышение эффективности эксплуатации транспортного парка  
(контроль моточасов, количества заправок, механизмов и агрегатов)

### **Охрана и контроль перевозимого груза**

Противодействие попыткам несанкционированного использования

Выявление фактов использования в нерабочее время



# Спутниковая система ДЕЙМОС

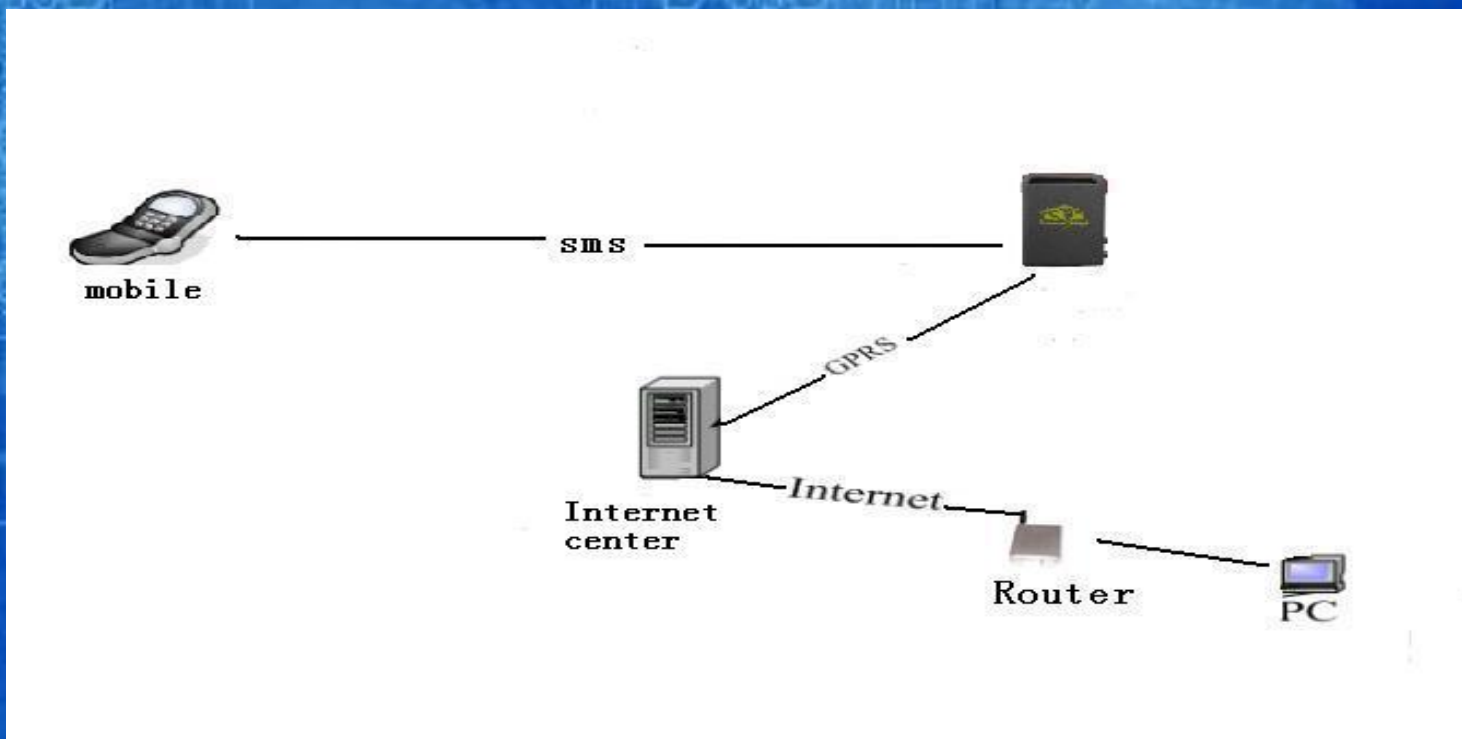
## Система мониторинга и контроля

- Спутниковая система ДЕЙМОС, использует глобальную систему позиционирования GPS для определения координат, времени, скорости движения, и передает полученные данные по протоколу сотовой связи GPRS на сервер, или посредством SMS сообщения на мобильный телефон.
- На основании полученных данных ДЕЙМОС формирует единую информационную базу, доступ к которой возможен с любого компьютера, подключенного к сети «Интернет».
- Мониторинг объекта в режиме реального времени
- Просмотр истории перемещения, создание маршрутов
- Создание «геозон» и «оповещений»
- Формирование отчетов



# Спутниковая система ДЕЙМОС

Принцип работы интернет локации





# Спутниковая система ДЕЙМОС

## Создание «Геозоны»

Путем отправки системе ДЕЙМОС географических координат, вы можете установить географическое ограничение с целью ограничения его передвижения в пределах района (квадрата). Система отправит сообщение на номер владельца, если она покинет пределы района.



# Спутниковая система ДЕЙМОС

## Часто задаваемые вопросы

### **Для чего устанавливать спутниковую систему DEIMOS?**

Спутниковую систему Фобос можно смело называть – «последний шанс найти автомобиль», а так же «полноценной многофункциональной спутниковой сигнализацией»

### **Какова зона действия системы DEIMOS?**

Система работает в автономном режиме без ограничений по месту в зоне покрытия сигнала GSM

### **Сколько времени занимает установка системы и где ее можно установить?**

Установить систему можно самостоятельно, время установки зависит от Вашей изобретательности и может занять 2 минуты.

### **Есть ли «прослушка» салона?**

Есть, вы можете ей воспользоваться в любой момент не прибегая к помощи третьих лиц.

### **Может ли кто-нибудь осуществлять несанкционированное слежение за автомобилем, благодаря установленной системе DEIMOS?**

Нет. Всю информацию получает непосредственно владелец используя персональный PIN код.

### **Действительно ли полностью отсутствует абонентская плата?**

Да. Никакой абонентской платы нет. Все расходы на стоимость исходящих SMS сообщений.

### **Работает ли система в подземных гаражах?**

Все зависит от уровня сигнала в конкретном гараже, но даже при отсутствии GPS сигнала, система может определять местоположение по ближайшим GSM «сотам».

### **Можно ли обнаружить систему DEIMOS при сканировании?**

Практически не возможно, если настроить систему на спящий режим и выхода в эфир 1-2 раза в сутки.

### **Если система выходит из зоны покрытия GSM, сохраняются ли происходящие события?**

Система накапливает в память все события, а при возобновлении сигнала передает информацию владельцу.

### **Можно ли при смене автомобиля переставить систему DEIMOS со старого автомобиля на новый?**

Можно система не привязана к транспортному средству и может постоянно переставляться на разные средства мониторинга, по Вашему желанию самостоятельно.



# Спутниковая система **ДЕЙМОС**

Контактная информация

**ООО НавиПроф**

**+7 903 791 52 91**

**<http://www.deimosgps.ru>**

**<http://www.phobosgps.ru>**