
АвтомотоGPСтрекерGPST11D

Установка:

1. Прибор может быть спрятан в любом месте автомобиля
2. Убедитесь что верхняя часть прибора направлена вверх и не закрыта железом
3. Красный провод подключается к + питания, чёрный к -.

Подготовка к работе

1. Подключить к бортовой сети
2. Регистрация

1 :отправить SMS "ZCA000000,mobile number, device SIM card number"
"ZCA000000#mobile number#device SIM card number"

Заметка: Пароль по умолчанию 000000 в английском раскладе клавиатуры

2: отправить SMS "ZCA000000" на прибор

После регистрации вы получите ответ: registersuccessfully,
useraccount:xxxpassword:xxx

3 Настройки

3.1 Язык

Для выбора английской версии (русской нет)

Отправить SMS "L1" на SIM прибора.

3.2 APN

SMS команда "APN operator, user name ,password" на SIM карту прибора. Например для МТС формат команды

APN:

Internet.mts.ru,mts,mts Ответ "APN setting finished"

3.3 Временная зона

SMS команда "TZEn"(восточнее) или "TZWn"(западнее) на SIM прибора, ответ "time zone setting succeed"

Например: для Нью Йорка -5 часов(300 мин)

SMS команда "TZW300" на прибор, ответ "time zone set successfully"

4. Операции

There are four options for the users to administer the vehicles, they are SMS, WAP network, we chat and internet network.

4.1 Управление по SMS

Необходимо привязать свой телефон к прибору.

4.1.1 Определение местоположения

A. GPS позиционирование

Послать SMS DW на SIM прибора Ответ, например: " South-west of 300 meter to the Anyang Building, Meilong Avenue, Bana District, Shenzhen City, Guangdong Province. The speed is 45km/h. The time is am.11:09:08, 06th, May, 2014."



Note: Если нет GPRS сигнала, прибор не сможет связаться с сервером и SMS будет как "north latitude: 22.6409533 east longitude: 114.0319983 time: 11:33:11 am., 6th, May, 2014".

B. Позиционирование по широте и долготы

Отправьте SMS JW, ответ будет " north latitude: ***** east longitude: ***** time: *****."



4.1.2 Отслеживание по интервалам

Можно выбрать интервал от 1 до 99 часов.

Отправьте SMS "DSDWnumberofhours", ответ будет "timeintervaltrackingissetsuccessfully!", затем пользователь будет регулярно получать информацию о местонахождении прибора.



Например, если пользователь хочет получать информацию каждые 3 часа, SMS будет "DSDW3",.

При необходимости отменить эту функцию, пошлите SMS "DSDW0".

4.1.3 Электронная ограда

Пользователь может установить электронную ограду вокруг прибора радиусом от 50 до 99999 метров. Максимальное количество оград для одного прибора три, они нумеруются как А, В, С. Есть три режима работы ограды 1 (выход за пределы), 2 (заход внутрь), 3 (и выход и вход).

А. Установка ограды

SMS "WL fence number fence radii, fence mode", ответное SMS: "the e-fence is set up successfully."



Это означает, первая ограда, радиус 600 метров,

сигналпривыходеизограды.

Еслиуспешноустановленрежим “out of the fence” привыходеиззонывыполучаетеSMS:”fence number: vehicle’s status”, например: outh-west of 300 meters to the Anyang Building, Meilong Avenue, Bana District, Shenzhen City, Guangdong Province. The speed is 45km/h. The time is am.11:09:08, 06th, May, 2014.

В. изменениережимаограды

SMS **WLMS** fence number and fence mode,ответноеSMS :”the e-fence A is set up successfully.”



С. удалитвсеограды

SMS **QWL**, ответ:”all the fences are cleared successfully!”



4.1.4 Удалённое управление

Пользовательсавторизованногономераможетудалённовключитьивыключитьсигнализацию ,завестиизаглушитьдвигатель (опция)

Включение режима сигнализации

SMS**SF**, ответное SMS” setalarmsuccessfully”.



Врежиме сигнализации при начале движения авто включается датчик вибрации и, если привключенной сигнализации через 5 минут прибор почувствует вибрацию, датчик опять подаст сигнал при условии что скорость менее 20 км/час.

А. Выключение сигнализации

SMS **CF**, ответ SMS " Remove alarm successfully."



4.1.5 Управление аккаунтом

А. установка дополнительного номера

Пользователь может установить дополнительный номер для управления SMS " FH subsidiary number", ответное SMS " subsidiary number is successfully set!"



Обладатель дополнительного номера может запрашивать местоположение (**DW**), проверять статус (ZT), включать и выключать сигнализацию

В. как удалить дополнительный номер

SMS **FH0**, ответное SMS " subsidiary number is deleted successfully! "



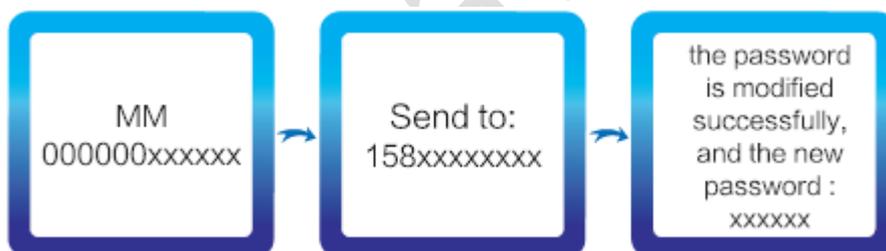
С. проверить дополнительный номер

SMS **FHCX**, в ответ придёт SMS с дополнительным номером или с сообщением об отсутствии такого.



Д. Как изменить пароль

SMS **MM000000new password**, ответ SMS " the password is modified successfully, and the new password is *****".



Новый пароль должен состоять из 6 арабских



В. Как получить пароль если забыл

SMS **QMM** ответное SIM придёт с паролем.

4.1.6 Проверить статус прибора

SMS ZT ответ: "IMEI=305*****076 A0-0#B0-0#C0-0# XT=300 DSDW=0 SQ=480 SD=0 APN=cmnet,, SF=0 DD=0 GSM=20 GPRS=3 GPS=2 OD=0 VDD=3"



Проверка GPRS, GSM, и GPS статуса:

GPRS: 0 означает GPRS не активирован;

1 означает GPRS активирован;

-1 означает GPRS отключен;

2 означает GPRS подключен;

-2 означает что прибор не может быть подключен к серверу и будет перезапущен

3 означает что прибор подключен к серверу.

GSM: 0-20 обозначает силу сигнала GSM .

GPS: 0 означает GPS не активирован;

1 означает GPS активирован;

-1 означает GPS не может определить;

-2 означает отсутствие GPS данных;

4.1.7 Перезагрузка прибора

SMS CQ, ответное SMS: "the device is restarting, pls operate after 1min." прибор перезагрузится через 40 сек.



4.1.8 Основные функции прибора

А. Отсутствие внешнего питания (только для прибора со встроенной батареей)

Выполните SMS на АН: " External power supply failure alarm, pls note!"

В. Низкое напряжение батареи(для прибора с батареей)

Когда батарея разряжается ниже 3.4V, прибор отправит SMS :”Battery low voltage, pls charge the battery”.

С. Компенсация слепых зон

При нормальном GPS сигнале, но отсутствии сигнала GSM прибор не сможет передать данные на сервер, в этом случае он сохраняет данные (до 5000 значений) и при появлении связи предаёт их на сервер.

4.2 Управление с ПК

Пользователь должен зарегистрироваться на сервере:

<http://www.wapgps123456.com>, выберите серию D. После первого захода рекомендуется сменить пароль.



The password is the last six numbers of registered mobile number

Логин: авторизованный номер

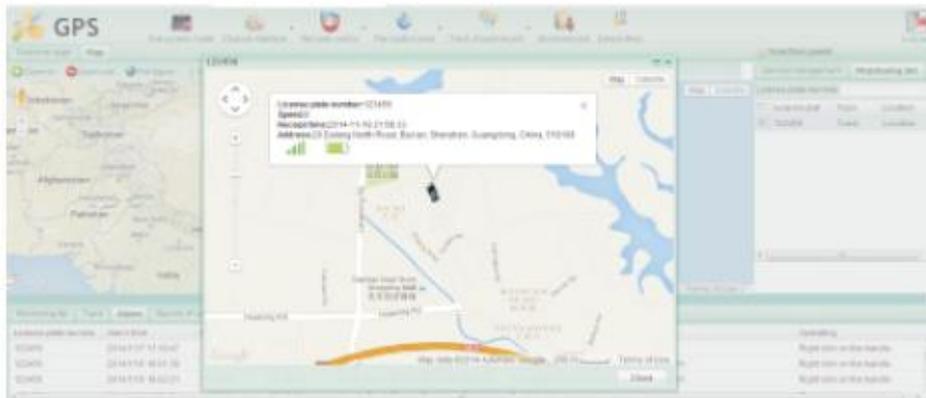
Пароль: последние 6 цифр номера

The platform after login

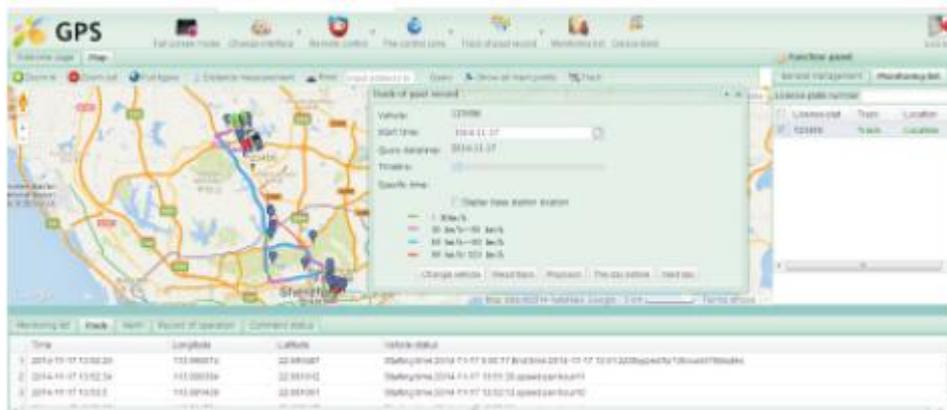


Отслеживание онлайн

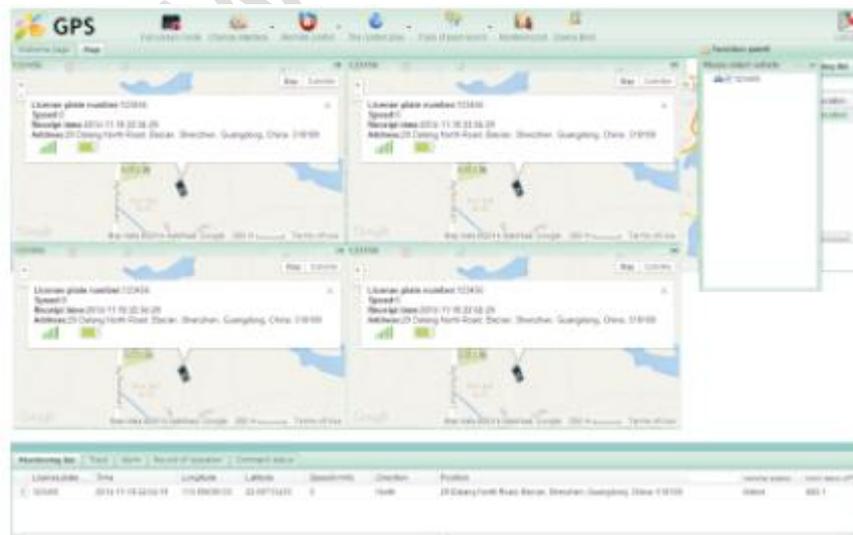
Откройте список устройств, выберите устройство для отслеживания



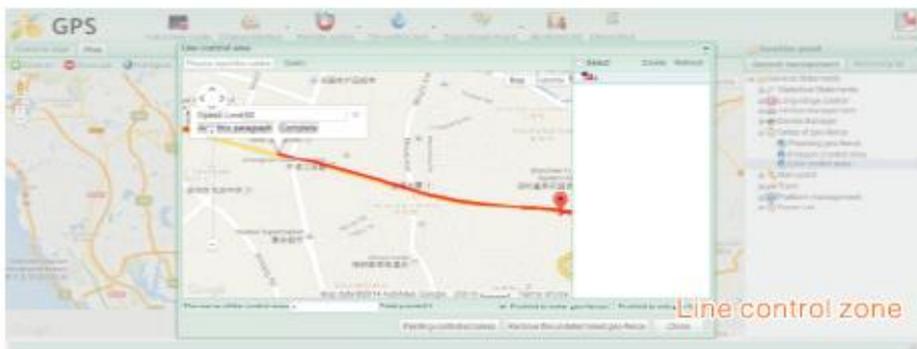
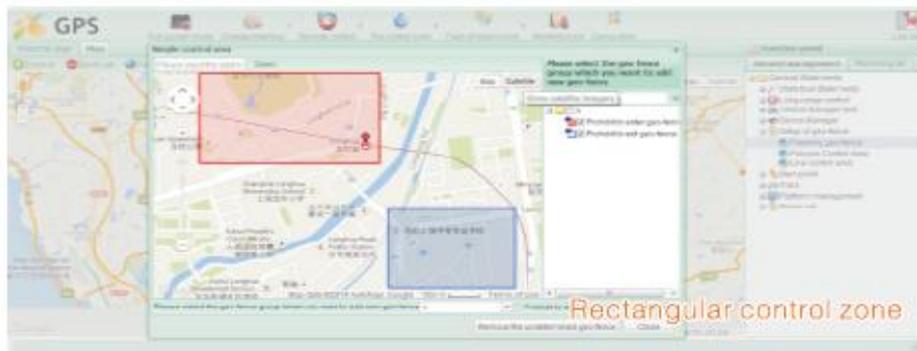
Можно увидеть передвижения прибора за последние 3 месяца, а так же получить отчёт в Эксель



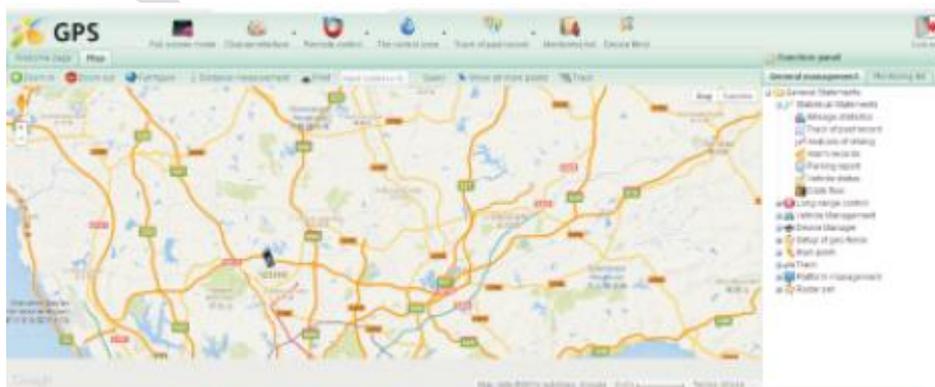
Можно одновременно получить треки до 4 приборов



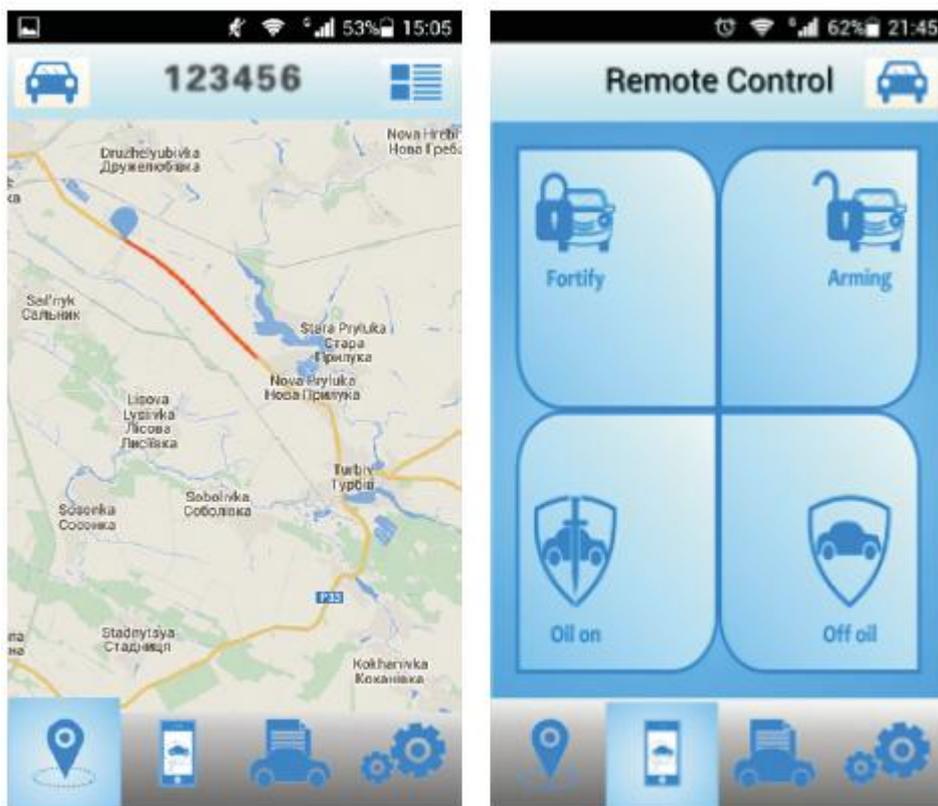
Можно быстро настроить геограду.



Можно посмотреть статистику обращений и тревог



4.3 Мобильное приложение (ссылка на странице товара на сайте)



1. Определение позиций 2. Управление

FAQ

Не удаётся зарегистрировать телефон

Возможные причины:

1. Ошибка в содержании или формате SMS, отправка SMS не на тот номер.
2. Не правильно вставлена SIM карта или в SIM не включена функция GPRS .
3. GSM антенна плохо прикреплена к прибору.

Notice: Одна SIM может работать только с одним прибором.

5.2 GPS позиция не определяется выдаётся сообщение 'no positioning for the device'.

(Note: Первое определение координат требует от 35 секунд до 2 минут.)

Возможные причины:

1. Не подключено питание или неправильно установлена антенна.

2. Слишком слабый сигнал в данном месте.

3..GPSантенна закрыта железным щитом.

5.3 Пользователь не может зарегистрироваться на сервере через свой АН.

Возможные причины:

1,Неправильно введен пароль;

2.АН неправильно зарегистрирован

5.4 Пользователь долгое время не может получить ответ на команду (Notice: Нормальное время ответа не может быть более 2 мин)

Возможные причины:

1. Прибор не подключен к серверу.

2.Сбой с эти коммуникаций SMS .

5.5 Пользователь не получает ответа на команды

Возможные причины:

1.На SIMне открыта функция GPRS

2. Пользователь набирает номер прибора и получает ответ poweroff(прибор выключен), пожалуйста исключите следующие причины:

a.Прибор выключен.

b.SIMкарта не вставлена правильно.

c.данные тип SIMне подходит.

3. Набираете номер прибора, звучит сигнал занято, пожалуйста исключите следующие причины :

a.Формат или содержание команды некорректно.

b.Вы набираете не тот номер.

с.Перебои в сети.

d.SMSхранилище в телефоне переполнено

Установка		SMS команда
Язык	Английский	L1
	Китайский	L0
Регистрация	Метод1	ZCA000000,user's mobile number,device mobile number
	Метод 2	ZCA000000
Установка APN		APN:operator'sAPN,username,password
Установкавременнойзоны		TZEn(Eastern hemisphere) or TZWn(Western hemisphere)
Позиционирование		DW
Позиционированиепокоординатам		JW
Интервалыотслеживания		DSDW
Геограда	Установкаограды	WL fence number, fence radii, fence mode
	Изменение вида ограды	WLMS fence number, fence mode
	Удаление ограды	QWL
Удалённоеуправление	Вклсигнализации	SF
	Выкл сигнализации	CF
Управление аккаунтом	Добавитьвспомогаккаунт	FH subsidiary number
	Проверитьвспомогаккаунт	FH
	Убрать вспом аккаунт	FH0
	Посмотреть пароль на сервер	QMM
	Изменитьрегистрационныйпароль	MM000000 new password
Узнатьстатусприбора		ZT



www.avttech.ru