GPS Трекер для собак APP-100 инструкция

Установка SIM-карты

Отключите PIN и переадресацию звонков; номер телефона SIM-карты должен быть отображен, а GPRS активирован на SIM-карте.







Осторожно отвинтите два винта, с помощью отвертки, входящей в пакет поставки. Всегда используйте только предлагаемую отвертку. Аккуратно откройте пластиковую крышку, обращая внимание на кабели аккумулятора и вставте SIM-карты, как показано на фотографии выше. Затем плотно закройте пластиковую крышку и прикрутите два винта. Обязательно плотно закройте пластиковую крышку, чтобы трекер был водонепроницаемым.

СВЕТЛОДИОДНЫЙ КОД

ПРОЦЕСС ЗАРЯДКИ	СВЕТ НАЧИНАЕТ МИГАТЬ БЫСТРО ЧЕРЕЗ СЕКУНДУ ПОСЛЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ЗАРЯДКЕ	
ПОЛНАЯ ЗАРЯДКА	СВЕТ ГОРИТ НЕПРЕРЫВНО	
НИЗКИЙ ЗАРЯД АККУМУЛЯТОРА	СВЕТ МИГАЕТ МЕДЛЕННО 1 CEK. ON / 1 CEK. OFF.	
АКТИВАЦИЯ	СВЕТ МИГАЕТ БЫСТРО И УСКОРЯЕТЬСЯ 5 РАЗ	
ВЫКЛЮЧЕНИЕ	СВЕТЛОДИОДНАЯ ПОДСВЕТКА МИГАЕТ 5-6 РАЗ	
ПОИСК GSM	СВЕТ МИГАЕТ КАЖДЫЕ 64 мс. ON / 800 мс. OFF	
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К GSM	СВЕТ МИГАЕТ КАЖДЫЕ 64 мс. ON / 3000 мс. OFF	
ПОДКЛУЧЕНИЕ К GPRS	УЧЕНИЕ К GPRS СВЕТ МИГАЕТ КАЖДЫЕ 64 мс. ON / 300 мс. OFF	
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К GPS	СВЕТ МИГАЕТ КАЖДЫЕ 64 мс. ON / 200 мс.	
РЕЖИМ SLEEP	SLEEP СВЕТ МИГАЕТ ОДИН РАЗ КАЖДЫЕ 30 СЕК.	
РЕЖИМ RESET	СВЕТ МИГАЕТ 5-6 РАЗ СЛУЧАЙНЫМ ОБРАЗОМ И ЗАТЕМ ПЫТАЕТЬСЯ ПЕРЕПОДКЛЮЧИТЬСЯ	

ФУНКЦИЯ GOOGLE LINK

ОТПРАВИТЬ SMS	FACID, 123456, AUTHORIZE, 1 = + (КОД СТРАНЫ + НОМЕР ТЕЛЕФОНА)
ОТВЕТ УСТРОЙСТВА	FACID authorize ok! 5 nums updated
СДЕЛАТЬ ЗВОНОК	УСТРОЙСТВО ПОДКЛЮЧАЕТЬСЯ С ПОМОЩЬЮ SMS K GOOGLE LINK
	http://maps.google.com/maps?

ФУНКЦИЯ SMS

ОТПРАВИТЬ SMS	FACID, 123456, AUTHORIZE, 1 = + (КОД СТРАНЫ + НОМЕР ТЕЛЕФОНА)
ОТВЕТ УСТРОЙСТВА	FACID authorize ok! 5 nums updated
ОТПРАВИТЬ SMS ЧТОБЫ ПОЛУЧИТЬ КООРДИНАТЫ	FACID,123456,SMS,FAST
ОТВЕТ УСТРОЙСТВА	lat:50.123456N,long:49.123456E,SP:0.00,HD:000.00,10/02/1 6,09:40:13,GPS:10,b=86%,Nil-Alarms
ОТПРАВИТЬ SMS ЧТОБЫ ПОЛУЧИТЬ НЕСКОЛЬКО КООРДИНАТОВ	FACID,123456,LOC,I=240,T=04;
ОТВЕТ УСТРОЙСТВА	FACID loc ok! I=240, T=04;
СООБЩЕНИЕ УСТРОЙСТВА	LOCATION SMS EVERY 240 SEC, 4 TIMES, THEN STOPS

	ФУНКЦИЯ GPRS
ОТПРАВИТЬ SMS	FACID,123456, AUTHORIZE,1=+(КОД СТРАНЫ И НОМЕР ТЕЛЕФОНА);
ОТВЕТ УСТРОЙСТВА	FACID authorize ok! 5 nums updated
ОТПРАВИТЬ SMS	FACID,123456,GPRS,ADDR=5.189.191.57,PORT=5024,NAME=USER NAME,PASS=PASSWORD,APN=APN,MODE=0;
СООБЩЕНИЕ УСТРОЙСТВА	FACID GPRS ,OK!
ОТПРАВИТЬ SMS ЧТОБЫ ПОЛУЧИТЬ НЕСКОЛЬКО КООРДИНАТ	FACID,123456,LOC,I=240,T=04;
ОТВЕТ УСТРОЙСТВА	FACID,123456,LOC,I=60,T=999;
СООБЩЕНИЕ УСТРОЙСТВА	FACID loc ok! I=60, T=999

ФУНКЦИИ МИКРОФОНА

ОТПРАВИТЬ SMS: FACID,123456,CALLBACK;

Устройство выполнит вызов на авторизованный номер, вы примете вызов и сможете услышать звук через микрофон устройства

ФУНКЦИЯ ХРАНЕНИЯ

Если устройство находится в зоне без сигнала GSM, сообщения, зарегистрированные в памяти устройства, будут сохнанены, могут содержать до 1024 сообщений (с координатами) и будут отправлены на авторизованный номер, как только зарегистрированное устройство снова будет в сети.

FACID,123456,STOREDMSG,ERASE;	Удалить все сообщения
FACID,123456,STOREDMSG,PLAY;	Начинает воспроизведение и задерживает PSM до тех пор, пока все не воспроизведет
FACID,123456,STOREDMSG,STOP;	Прекратить воспроизведение и разрешить PSM
FACID,123456,STOREDMSG,COUNT;	Подсчитать количество сохраненных сообщений

*PSM= режим сбережения энергии

Активация / дезактивация Отслеживания

Используйте отслеживание GPS на открытой местности.

Удерживайте магнит около 1 секунды возле светодиода, чтобы включить трекер. Затем уберите магнит. Теперь GPSтрекер активирован. Красный светодиод сначала быстро мигает, затем включается примерно на 1 секунду и гаснет на 3 секунды. Когда GPS-трекеры включаются в первый раз, им может потребоваться 1-2 минуты для синхронизации со спутниками GPS в определенной области. Отправьте SMS с командой LOC для синхронизации со спутниками GPS.

Удерживайте магнит снова в течение 1 секунды возле светодиода, чтобы выключить трекер. Затем уберите магнит. Теперь GPS-трекер отключен.

Когда трекер включен и уровень заряда батареи ниже 20%, красный постоянно мигает

Режим сбережения энергии

GPS-трекер всегда находится в режиме энергосбережения. Если устройство не движется, прекращает отправку информации на мобильное устройство; через 20 секунд после прекращения движения. Светодиод перестает мигать до тех пор, пока ошейник не начнет двигаться снова. Это гарантирует более длительный срок службы батареи (макс. 300 часов).

Когда устройство находиться в режиме энергосбережения

1	Если устройство не двигаеться 120 сек.
2	Если устройство не получает SMS, потеря звонков и даных
3	Если нет запрограмированой передачи сигнала



Зарядка трекера

Трекер должен быть заряжен, пока он включен. Удерживайте магнит около 1 секунды возле светодиода, чтобы включить трекер. Затем уберите магнит. Теперь GPS-трекер активирован. Светодиод быстро мигает. Поднимите оранжевую защитную крышку и подключите зарядное устройство, как показано на фото. Когда зарядное устройство подключено, светодиод быстро мигает. Заряжайте GPS трекер 2-3 часа. Когда батарея заряжена, красный светодиод горит постоянно. После завершения зарядки отсоедините зарядное устройство и опустите оранжевую защитную крышку. Удерживайте магнит снова в течение 1 секунды возле светодиода, чтобы выключить трекер. Затем уберите магнит. Теперь GPS-трекер для собак отключен.

Время автономной работы составляет максимум 400 часов, в зависимости от конфигурации функции автоматического отчета.

^{**} Устройство начинает демонсрировать все сохраненные сообщения, когда получает сигнал GSM

Настройки трекера для функции SMS

Чтобы получить SMS со ссылкой на карту Google с местоположения трекера, сделайте следующее:

Отправьте следующее SMS на номер телефона трекера, чтобы авторизовать его на своем мобильном устройстве:

FACID, 123456, AUTHORIZE, 1 = + номер мобильного телефона;

Авторизованный номер телефона: введите номер мобильного телефона без пробелов, включая код страны

(не ставьте ноль в код страны). Трекер отвечает:

"FACID authorize ok! 1 nums updated "

Можно авторизовать до 5 номеров мобильного отправляя следующие команды SMS:

FACID, 123456, AUTHORIZE, 1 = + Авторизованный номер телефона, 2 = + Авторизованный номер телефона, 3 = + Авторизованный номер телефона, 4 = + Авторизованный номер телефона, 5 = + Авторизованный номер телефона:

Трекер отвечает "FACID authorize ok! 5 nums updated"

Отправьте следующую SMS-команду на трекер при первом его использовании, чтобы он мог синхронизироваться со спутником в определенной области. Синхронизация со спутниками может занять 1-2 минуты. Обязательно всегда используйте GPS-трекер для собак на открытом воздухе.

FACID,123456,LOC,I=240,T=04;

Трекер отвечает: FACID loc ok! I = 240, T = 04;

При отправке этой команды будет получено 4 СМС, СМС каждые 4 минуты на авторизованный мобильный телефон, с координатами. Затем, если авторизованный мобильный телефона звонит на номер телефона трекера, он получает SMS со ссылкой на карту от Гугл о местонахождении трекера, например: ...

http://maps.google.com/maps?q=loc:50.123456,49.123456&09/12/14,232827.000,CallReply

При нажатии на конкретную ссылку выше, он перенаправляется в Google Maps и показывает статическую фотографию местоположения трекера. Подключение к сети необходимо на авторизованном мобильном телефоне. Отправьте следующую SMS-команду на трекер, чтобы получить SMS с координатами местоположения трекера на авторизованный мобильный телефон:

FACID,123456,LOC,I=60,T=999;

Трекер отвечает: FACID loc ok! I=60, T=999

I= интервал времени SMS в секундах T= номер SMS (999 - бесконечность)

С помощью этой конкретной команды каждые 60 секунд на авторизованный мобильный телефон поступает SMS с координатами.

lat:50.123456N,long:49.123456E,SP:0.00,HD:305.10,10/02/16,09:40:13.000,GPS:10,b= 86%,Nil-Alarms

lat, long - координаты

SP скорсть

HD 305.10 - Азимут

10/02/16 - дата

09:40:13 время в GMT. Сейчас 09:40 и 13 сек.

GPS: 10 номер GPS спутника

b=86% батарея

Nil-Alarms нет уведоммлений активных SMS

Даже если GPS трекер выключен, помните

Команды отправлены; поэтому при следующем включении трекера он будет отправлять каждые 60 секунд SMS с координатами.

Чтобы получать SMS каждые 3 минуты в течение 10 раз, отправьте следующую SMS-команду на трекер:

FACID.123456.LOC.I=180.T=10:

Чтобы восстановить заводские настройки трекера, отправьте следующую SMS-команду:

FACID,123456, DEFAULT;

Таким образом, все ранее отправленные SMS-команды отменяются. С помощью этой команды устройство возвращается к заводским настройкам. Чтобы восстановить заводские настройки GPS-трекера, выполните следующие действия:

Пока GPS-трекер включен, удерживайте магнит в течение 60 секунд. Затем уберите магнит, мигает 5 раз; Конфигурация была полностью изменена. Чтобы использовать GPS-трекер, повторно авторизуйте его на номер мобильного телефона и отправьте нужную SMS-команду для его программирования.

Настройка часовых поясов

По умолчанию установлено время по Гринвичу. Например, чтобы изменить часовой пояс в GMT + 2, отправьте следующую команду SMS на трекер:

FACID,123456, TIME ZONE,V=+8;

Устройство отвечает "FACID time zone ok!"

Каждая V = +1, время возростает на 15 мин. Тогда, чтобы повысить время на 2 часа, нужно выставить значение +8 для V. Для GMT -2, например, значение -8 для V.

ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ ТРЕКЕРА

Например, чтобы изменить пароль по умолчанию (123456) трекера на 123, отправьте следующую SMS-команду на трекер

FACID,123456, PASSWORD,V=123;

V это значения нового пароля

Трекер отвечает "FACID password ok!"

Затем отправьте SMS-команды на трекер FACID, 123, и т.д.

Copyright by Hunter Electronics Limited. All Rights Reserved

Сигналы SMS

Сигнал скорости движения

Трекер имеет сигнал превышения скорости движения. Чтобы активировать функцию отправте следующее сообщение на трекер

FACID,123456,OV,L=50; L=50 значит ограничение 50 км\час.

Устройство отвечает "FACID ov ok! En:1 Lim=1"

Поэтому, если трекер превышает ограничение скорости в 50 км / ч, на авторизованный телефон поступает SMSсообщение о следующем:

lat:50.123456N,long:49.123456E,SP:0.00,10/12/14,094013.000,GPS:10,b=86%,OS

В конце SMS-сообщения пишется **SO** , что означает **OVER-SPEED**. Когда скорость ниже предела 50 км / ч, будет получено следующее SMS:

lat:50.123456N,long:49.123456E,SP:0.00,10/12/14,094013.000,GPS:10,b=86%,LS

В конце SMS написано LS, что значит LOW-SPEED

Чтобы виключить команду сигнала превышения скорости отправте SMS:

FACID,123456,OV;

Трекер ответит "FACID ov ok! En:0 Lim=0"

Сигнал вибрации

Трекер имееет сигнал вибрации. Чтобы активировать функцию нужно отправить следующее сообщение:

FACID.123456.VIB.L=5:

Трекер отвечает "FACID vib ok! En: 1 Sens = 5 "

L - чувствительность. Можно использовать любое число от 1 до 10. 1 - самая низкая чувствительность, 10 - самая высокая чувствительность. Когда трекер получает вибрацию, на авторизованный телефон приходит смс:

lat:50.123456N,long:49.123456E,SP:0.00,10/12/14,094013.000,GPS:10,b=86%,VB

в конце SMS написано VB что значит VIBRATION.

Чтобы выключить режим вибрации нужно отправить команду трекеру:

FACID.123456.VIB:

Трекер отвечает "FACID vib ok! En: 0 Sens = 0 ".

Чтобы отменить вибрационный сигнал, установите значение 0 для L.

СИГНАЛ КРУГОВОГО ДВИЖЕНИЯ

Трекер имеет сигнал кругового движения. Чтобы активировать эту функцию нужно отправить SMS:

FACID,123456,MOVE,L=200; L - радиус в м.

Устройство отвечает "FACID mov ok"

Функция создает траекторию на основе последней позиции трекера, устанавливая нужный радиус. Последняя позиция - центр круга. Если трекер перемещается или перемещается в определенной области, отправьте следующее SMS на авторизованный телефон:

lat:50.123456N,long:49.123456E,SP:0.00,10/12/14,094013.000,GPS:10,b=86%,MO

в конце SMS написано MO, что значит MOVES OUT.

Трекер передвинулся вне зоны кругового

lat:50.123456N,long:49.123456E,SP:0.00,10/12/14,094013.000,GPS:10,b=86%,MI

в конце сообщения **MI**, что значит **MOVE IN**.

Трекер передвинулся в зону кругового движения

Чтобы выключить сигнал кругового движения отправьте SMS:

FACID,123456,MOVE;

Трекер ответит "FACID mov ok!"

Сигнал GEO-FENCE

Трекер имеет сигнал GEO-FENCE. GEO-FENCE создает область, устанавливая координаты двух точек, как показано на следующем фото:

GEOFENCE

POINT 1

POINT 2

Чтобы активировать функцию нужно отправить следующее сообщение

FACID,123456,GEOFENCE,1=112.000000e/21.000000n,2=111.800000e/21.200000n;

1 = координаты пункта 1 (112.000000e) длина,(21.000000n) широта 2 = координаты пункта 2 (111.800000e) длина, (21.200000n) широта

Трекер ответит "FACID geo-fence ok!"

Если трекер перемещается или перемещается в гео-зоне, отправьте следующее SMS на авторизованный телефон

lat:50.123456N,long:49.123456E,SP:0.00,10/12/14,09:40:13,GPS:10,b=86%,GO

В конце сообщения **GO**. что значит **GEO-FENCE OUT**.

Если трекер двигаеться вне гео-зоны

lat:50.123456N,long:49.123456E,SP:0.00,10/12/14,094013.000,GPS:10,b=86%,GI

в конце сообщения GI что значит GEO-FENCE IN.

Трекер переместился в гео-зону

Сигнал батареи

Если заряд батареи около 20%, вы получите SMS на авторизованный телефон: lat:50.123456N,long:49.123456E,SP:0.00,10/12/14,094013.000,GPS:10,b=20%,LB в конце SMS - LB, что значит LOW BATTERY.

Настройки трекера для GPRS и функции с приложением Android

Нужно отправить SMS на номер телефона трекера чтобы авторизировать телефон:

FACID,123456,AUTHORIZE,1=+номер мобильного телефона;

Авторизованный номер мобильного телефона: введите номер мобильного телефона без пробелов, включая код страны (не вводите ноль в коде страны).

Трекер отвечает "FACID authorize ok! 1 nums updated"

Теперь отправьте следующую SMS-команду на трекер, чтобы получить 15-значный номер IMEI, который будет использоваться позже:

FACID,123456, QUERY,STATUS; Трекер отвечает "FACID query ok! IMEI:861001005220644

Теперь отправьте следующее SMS на трекер, чтобы запрограммировать его для режима GPRS и подключиться к нашему серверу. Убедитесь, что вы знаете конфигурацию GPRS провайдера мобильной сети. APN (имя точки доступа), имя пользователя (при необходимости), пароль (при необходимости).

FACID,123456,GPRS,ADDR=109.75.162.45,PORT=8875,NAME=USERNAME,PASS=PA SSWORD,APN=APN, MODE=0;

Трекер ответит: FACID GPRS ok!, сейчас отправьте SMS трекеру:

FACID,123456,LOC,I=60,T=999; трекер ответит: FACID loc ok! I=60, T=999

Если это первый раз, когда трекер включен, вам может потребоваться от 10 до 20 минут для синхронизации со спутниками в конкретной области.

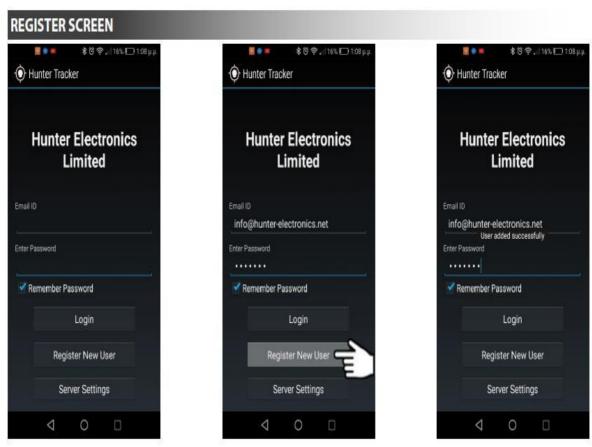
Чтобы установить приложение на мобильное устройство Android, сохраните файл Hunter_Software.apk, предоставленный нами по электронной почте, на SD-карту вашего мобильного телефона. Откройте браузер телефона Android, найдите папку, содержащую файл Hunter_Software.apk и запустите файл. Следуйте инструкциям по установке, и приложение будет установлено на телефон.

Если установка не удалась, выполните следующие действия, а затем установите приложение:

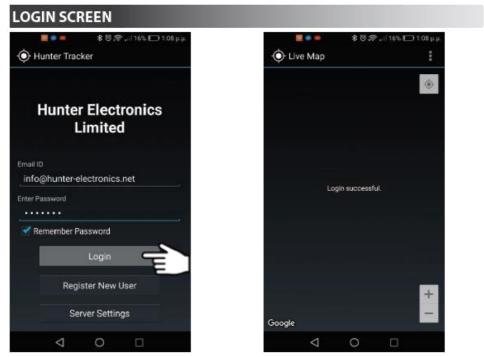
Идти: Настройки> Приложения > Неизвестные источники Разрешить установку приложений не из пакета.

После установки приложения перейдите в меню мобильного телефона Android, где отображаются приложения, и нажмите на приложение Hunter Software. Затем появится экран входа в систему, введите имя пользователя и пароль, предоставленные нами. Теперь выполните следующие шаги, чтобы зарегистрировать трекер:

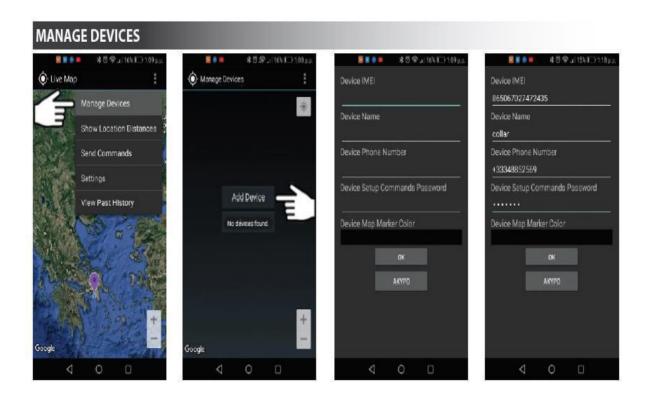
Инструкции трекера GPS

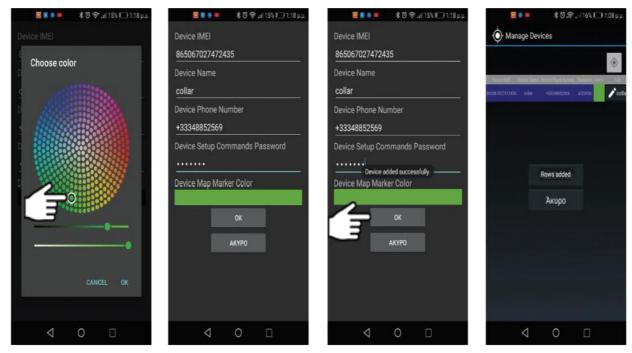


Зарегистрируйте электронную почту и пароль

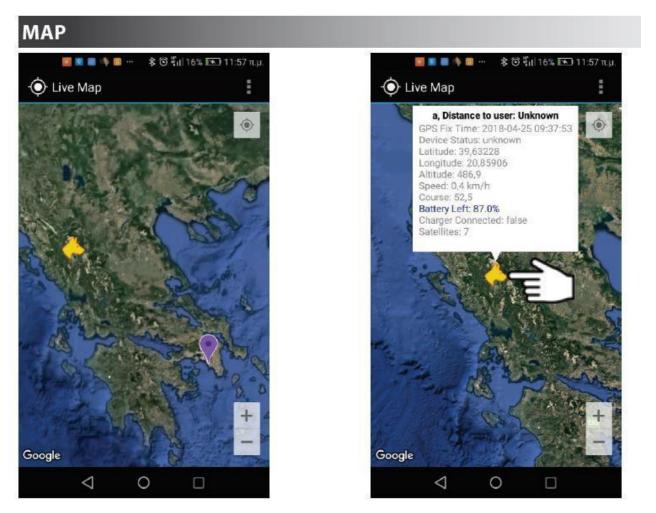


После регистрации, можете добавить логин с вашим email и паролем

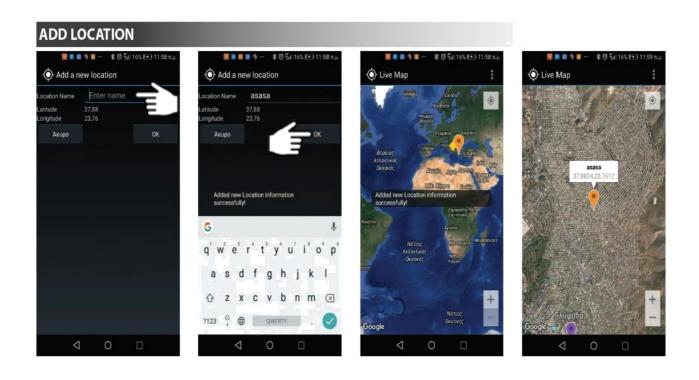


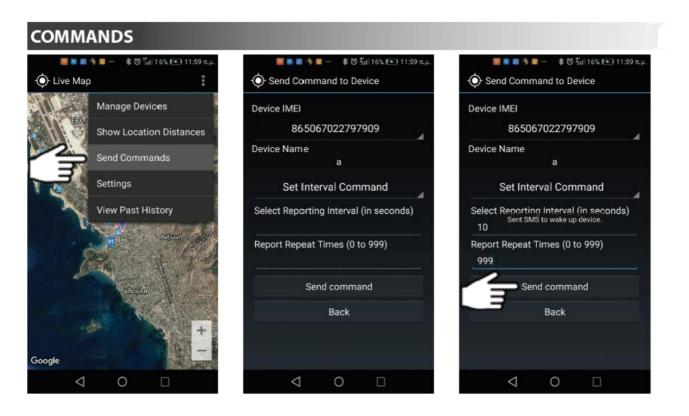


Нажав Управление устройствами, вы можете добавить трекеры. Пароль для команд конфигурации устройства: a123456 Отправьте команду запроса для получения IMEI.

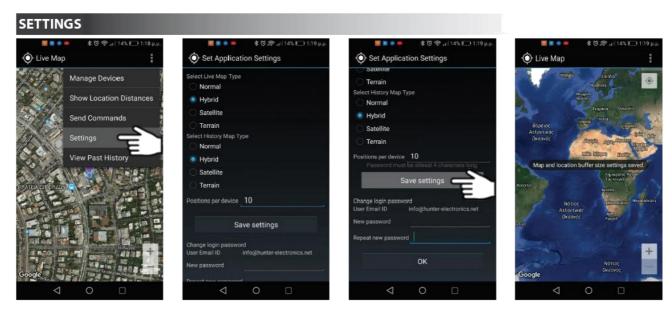


Нажав на фигуру головы собаки, вы можете увидеть информацию о расстоянии, координатах и т. д.

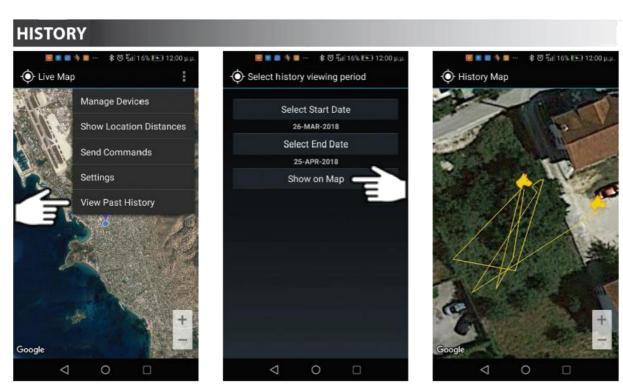




В разделе «Отправить команды» выберите «Интервал времени» и «Повторить».



В настройках можно изменить тип карты



В истории просмотра вы можете проверить маршрут собаки.

Краткое руководство по настройке GPRS:

- -Отключите ПИН-код и переводите звонки на SIM-карту трекера.
- Дисплей вызова должен быть включен. Активировать GPRS для работы на приложение для Android.
- -Вставьте SIM-карту в трекер.
- -Загрузите трекер и ваше мобильное устройство Android телефон.
- -Получите конфигурацию GPRS с вашего устройства мобильной сети.
- -Отправить SMS-команду, чтобы авторизовать ваш мобильный телефон для трекера. Затем отправьте SMS-команду, чтобы получить IMEI.
- -Отправить SMS-команду на трекер, чтобы запрограммировать его для подключения GPRS к нашему серверу.
- -Отправить команду LOC.
- -Введите наше приложение с именем пользователя
- и пароль, предоставленный нами.
- -Регистрация трекера в приложении.

Гарантия