

XENONIT.FI

Sinotrack
GPS Tracker ST-901
Käyttöohje



PS Tracker ST-901 (ST-901W 3G/4G) Käyttöohje

PIKAOHJE

Kiitos GPS-paikantimen ostosta.

Tämä käyttöohje näyttää kuinka käyttää laitetta oikein ja sujuvasti.

Verkkosivupaikannus (PC versio)



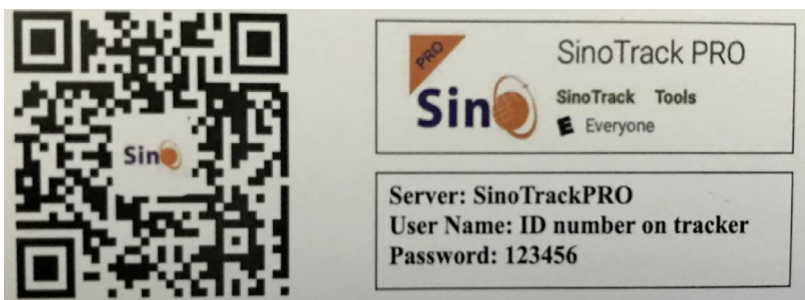
Alusta: www.sinotrackpro.com

Käyttäjätunnus: laitteen ID-numero

Salasana: 123456

Sovelluspaikannus (mobiilisovellus)

Voit etsiä "SinoTrack Pro" App Storesta (iOS) tai Google Playsta (Android) tai ladata sovelluksen QR-koodista:

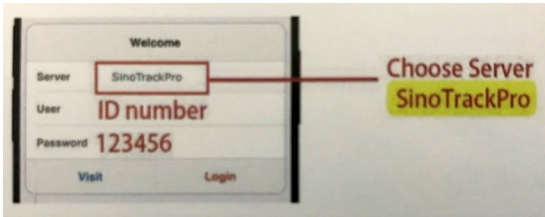


Serveri: SinoTrackPRO

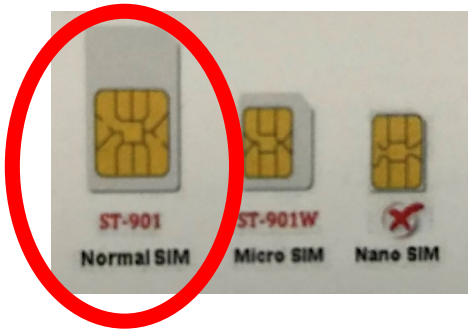
Käyttäjätunnus: laitteen ID-numero

Salasana: 123456

Jos sinulla on useampi SinoTrack GPS-paikannin ja haluat hallinnoida niitä kaikkia yhdeltä käyttäjältä, ota yhteyttä SinoTrackiin ja me teemme sinulle käyttäjän, jolla voit seurata useampaa laitetta samalla kerralla.



1. Valitse GSM-kortti. Sen pitäisi olla normaali SIM-kortti ilman PIN-koodia.



2. Avaa paikantimen yläkansi (ruuveilla kiinni).
3. Aseta sopiva GSM-kortti, paikannin käynnistyy, kytke ulkoiseen virtalähteeseen.
4. Vie laite ulos noin 30 sekunniksi, LED valot palavat, kun laite on toimintakunnossa.
5. Soita laitteen numeroon. Se lyö luurin korvaan ja lähettää tekstiviestinä sijainnin koordinaatteina.
6. Aseta APN lähettämällä tekstiviesti seurantalaitteeseen (huomaa välilyönti):

8030000_APN

(APN (Access Point Name) - SIM kortin tukiaseman nimi. Tarkista SIM -kortin toimittajalta, jos APN ei ole tiedossa)

Jos APN vaatii käyttäjätunnuksen ja salasanan, lähetä seuraava komento tekstiviestinä laitteeseen (huomaa välilyönnit):

8030000_APN_APNkäyttäjä_ APNsalasana

7. Lähetä tekstiviesti asettaaksesi seurantalaitteet Sinotrackin palvelimelle:

804000_45.112.204.245_8090

8. Jos vastaat OK kaikkiin asetuksiin, voit seurata laitetta verkossa.

Jos laite ei ole kytkeytynyt verkkoon, tarkista laitteen asetukset lähettämällä laitteeseen tekstiviesti:

RCONF

Laite vastaa asetuksiin. Katso, että seuraavat ovat kunnossa:

1. APN on oikein
2. IP ja Portti on oikein
3. ID on alustalla oikein
4. laitteen toimintatila on oikein (Tekstiviesti / GPRS)

Jos tarvitset sisääkirjautumistilin tai toiminnan kanssa on edelleen ongelmia, lähetä sähköpostia osoitteeseen: sino@sinotrack.com (englanniksi).

LEDien tila

1.1 Sininen LED--- GPS tila

Tila	tarkoitus
vilkkuu	Ei GPS Signaalia tai GPS käynnistyy
palaa	GPS OK

1.2 Oranssi LED---GSM tila

Tila	tarkoitus
vilkkuu	Ei SIM -korttia tai GSM käynnistyy
palaa	GSM OK

Oletussalasana (password) on: **0000**

Oletustila on normaalisti toiminnassa (ACC Mode).

GPS tila: A = hae sijainti, V = virheellinen sijainti.

Hälytystila on päällä.

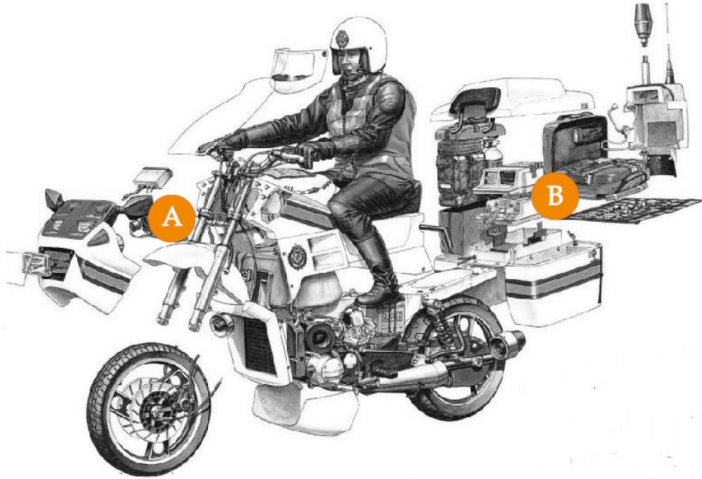
Hälytys lähetetään 3:een numeroon.

Akku: 5 on 100%, 1 on 20%; akku on 1:stä 5:een.

Asennus:

1. GPS antennipuoli tulisi olla vapaasti taivasta kohti.

(Ei voi laittaa metallin sisään, mutta lasin ja muovin alla on ok)

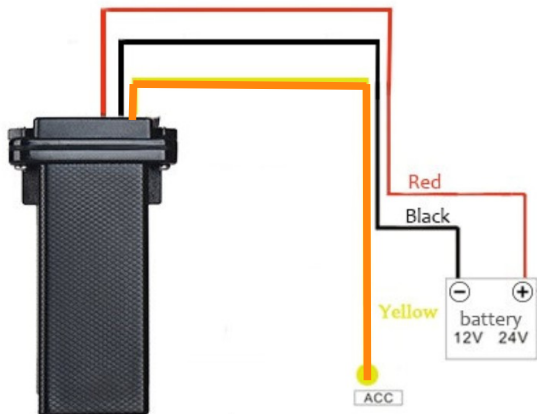


2. Yhdistä johdot:

Punainen johto kytketään akun + napaan (jatkuva virta päällä)

Musta johto kytketään akun – napaan tai maadotuspisteeseen

Oranssi johto kytketään virtalukon johtimeen, josta tulee sähköä, kun virta on kytketty (ACC)



Toiminnot:

1. Aseta puhelinnumero, josta laitetta hallitaan (hallintanumero):

Komento: Numero+salasana+tyhjä+sarja

Esimerkki: 139504434650000 1

13950443465 on matkapuhelinnumero, 0000 on salasana, 1 on sarjanumero, joka tarkoittaa ensimmäistä numeroa.

Kun laite vastaa "SET OK", on asetuksen muutos onnistunut.

Voit asettaa myön toisen ja kolmannen puhelinnumeron hallintaa varten.

2. Toimintatila:

ST-901:ssä on sekä tekstiviesti- että GPRS -toimintatila.

1. Jos haluat hallita laitetta kännykällä ja pelkästään tekstiviesteillä, voit valita tekstiviestitilan "SMS".

Tällöin saat tekstiviestitse linkin Google Mapsiin sijainnista.

2. Jos haluat seurata laitetta reaaliaikaisesti netissä ja haluat tallentaa seurantatiedot, pitää sinun valita GPRS -tila.

Voit valita tilan lähettämällä tekstiviestin.

SMS Tekstiviestitila: (Oletus)

Komento:700+salasana

Esimerkki:7000000

Vastaus: SET OK

Kun ST-901 saa komennon, se vaihtaa SMS tekstiviestitilaan.

GPRS -tila:

Komento:710+salasana

Esimerkki:7100000

Vastaus: SET OK

Kun ST-901 saa komennon, se vaihtaa GPRS -tilaan.

3. Salasanan vaihto:

Komento:777+uusi salasana+vanha salasana

Esimerkki: 77712340000

1234 on uusi salasana ja 0000 on vanha salasana.

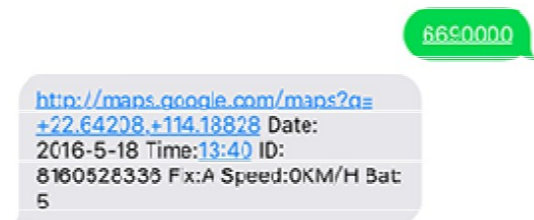
Kun ST-901 saa komennon, se vastaa SET OK

4. Paikallista laite Googlen linkillä

Komento:669+salasana

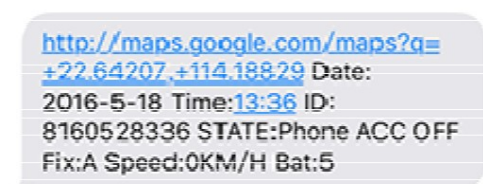
Esimerkki:6690000

Kun ST-901 saa komennon, se lukee GPS tiedot ja lähettää vastauksena linkin Googlen kartaan. Voit avata linkin ja tarkistaa laitteen sijainnin kartalta.



5. Sijainti puhelinsoitolla:

Voit soittaa millä tahansa mobiililaitteella seurantalaitteen SIM -korttiin. Vastauksena saat Googlen Seurantalinkin. Avaamalla linkin näet laitteen sijainnin kartalla.



Jos laite ei saa sijaintia soittaessasi siihen, se antaa vastaukseksi viimeisen sijainnin. Kun laite saa sijainnin, se lähettää uuden viestin, jossa on ajatasainen sijainti.

6. Aikavyöhykkeen vaihto

Komento: 896+salasana+tyhjä+E/W+HH

Esimerkki: 8960000 E00 (oletus)

E tarkoittaa itää, W tarkoittaa länttä, 00 aikavyöhykettä.

Vastaus: SET OK

0 aikavyöhyke on 8960000 00

Suomen aikavyöhyke on 8960000 E02

7. Sijainnin lähettäminen päivittäin tiettyyn aikaan.

Sijainti lähetetään ensimmäiseen hallintanumeroon.

Komento: 665+salasana+HHMM

HH tarkoittaa tuntia, 00:sta 23:een,

MM tarkoittaa minuuttia, 00:sta 59:ään.

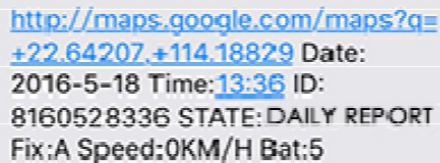
Esimerkki: 66500001219

Vastaus: SET OK

Sulje toiminto komennolla: 665+salasana+OFF (oletus)

Esimerkki: 6650000OFF

Vastaus: SET OK



[http://maps.google.com/maps?q=+22.64207,+114.18829](http://maps.google.com/maps?q=) Date:
2016-5-18 Time:13:36 ID:
8160528336 STATE:DAILY REPORT
Fix:A Speed:0KM/H Bat:5

8. Alueraja (hälytys lähetetään vain ensimmäiseen hallintanumeroon)

Aluerajan asettaminen päälle: 211+salasana

Esimerkki: 2110000

Vastaus: SET OK

Alueraja pois päältä: 210+salasana

Esimerkki: 2100000

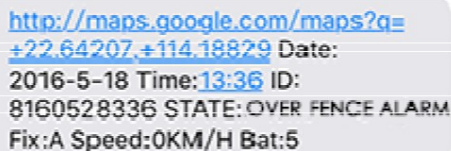
Vastaus: SET OK

Aluerajan määrittäminen

Esimerkki: 0050000 1000 (alueraja on 1000 metriä)

Vastaus SET OK

Aluerajan tulisi olla yli 1000 metriä.



[http://maps.google.com/maps?q=+22.64207,+114.18829](http://maps.google.com/maps?q=) Date:
2016-5-18 Time:13:36 ID:
8160528336 STATE:OVER FENCE ALARM
Fix:A Speed:0KM/H Bat:5

9. Ylinopeushälytys (hälytys lähetetään hallintanumeroihin)

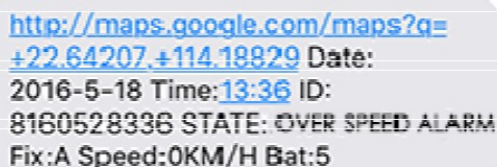
Komento: 122+salasana+tyhjä+XXX

Esimerkki: 1220000 120

Vastaus: SET OK

XXX on nopeus nolasta 999:ään, yksikkö on KM/H.

Ylinopeushälytys on suljettu, jos XXX on 0.



[http://maps.google.com/maps?q=+22.64207,+114.18829](http://maps.google.com/maps?q=) Date:
2016-5-18 Time:13:36 ID:
8160528336 STATE:OVER SPEED ALARM
Fix:A Speed:0KM/H Bat:5

10. Ajettu matka

Aseta alkuperäinen mittarilukema

Komento: 142+salasana<+M+X>

X on alkuperäinen mittarilukema, yksikkö on metri.

Esimerkki: 1420000

Vastaus: MILEAGE RESET OK

Esimerkki: 1420000M1000

Vastaus: SET OK, CURRENT: 1000

Mittarilukeman lukeminen

Komento: 143+salasana

Esimerkki: 1430000

Vastaus: CURRENT TOTAL MILEAGE:XX.

XX on mittarilukema, yksikkö on metri.

11. Iskuhälytys

Aseta Iskuhälytys päälle: 181+salasana+T

Esimerkki: 1810000T10

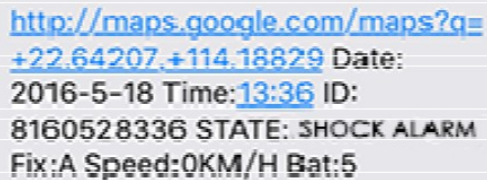
Vastaus: SET OK

T tarkoittaa iskuaikaa, yksikkö on sekunti, asetus 0...120 sekuntia

Sulje iskuhälytys: 180+ salasana

Esimerkki: 1800000

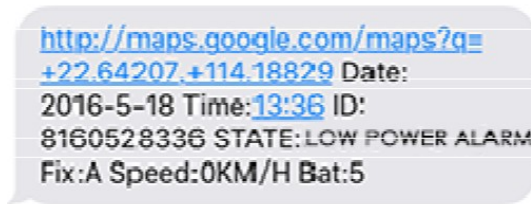
Vastaus: SET OK



<http://maps.google.com/maps?q=>
[+22.64207,+114.18829](http://maps.google.com/maps?q=) Date:
2016-5-18 Time:13:36 ID:
8160528336 STATE: SHOCK ALARM
Fix:A Speed:0KM/H Bat:5

12. Akun matalan varauksen hälytys (Tekstiviesti lähetetään ensimmäiseen hallintanumeroon)

Kun akun varaus on alhainen, seurantalaitte lähettää tekstiviestihälytyksen matalasta varauksesta ensimmäiseen hallintanumeroon.



Akun varauksen tila ilmoitetaan seuraavasti:

Varauksen tila	100%	80%	60%	40%	20%
Ilmoitus	Bat:5	Bat:4	Bat:3	Bat:2	Bat:1

Kun varauksen tila on Bat:1, lähetetään hälytys alhaisesta varauksesta.

13: Soittotila

Kun soittotila on päällä, laite soittaa hallintanumeroon ja lähettää tekstiviestin. Kun soittotila on pois päältä, lähetetään vain tekstiviesti.

Soittotilan asettaminen päälle:

Komento: 150+salasana

Esimerkki: 1500000

Vastaus: SET OK

Soittotilan asettaminen pois päältä:

Komento: 151+salasana

Esimerkki: 1510000

14. APN -asetukset

Komento 1: 803+salasana+tyhjä+APN

Esimerkki: 8030000 CMNET

Vastaus: SET OK

Jos APN tarvitsee käyttäjän ja salasanan:

Komento 2: 803+salasana+tyhjä+APN+APNkäyttäjä+tyhjä+APNsalasana

Esimerkki: 8030000 CMNET CMNET CMNET

Vastaus: SET OK

15. Aseta IP ja Portti

Komento: 804+salasana+tyhjä+IP+tyhjä+portti

Esimerkki: 8040000 103.243.182.54 8090

Vastaus: SET OK

16. Aseta aikaintervalli

ACC on aikaintervalli (oletus on 20 sekuntia)

Komento: 805+salasana+tyhjä+T

Esimerkki: 8050000 20

Vastaus: SET OK

T tarkoittaa aikajaksoa, yksikkö on sekunti välillä 0...18000 sekuntia.

Kun T =0, GPRS on suljettu.

ACC off aikaintervalli (oletus on 300 sekuntia)

Komento: 809+salasana+tyhjä+T

Esimerkki: 8090000 300

Vastaus: SET OK

T tarkoittaa aikajaksoa, yksikkö on sekunti välillä 0...18000 sekuntia.

Kun T =0, GPRS on suljettu.

Vähimmäisaikaintervalli on 5 sekuntia.

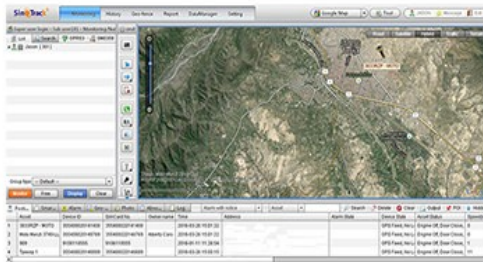
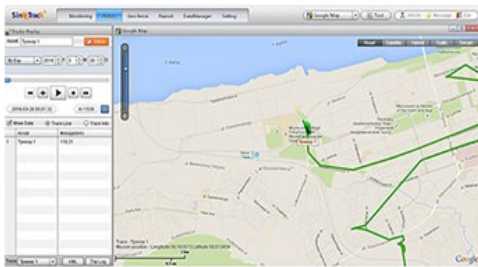
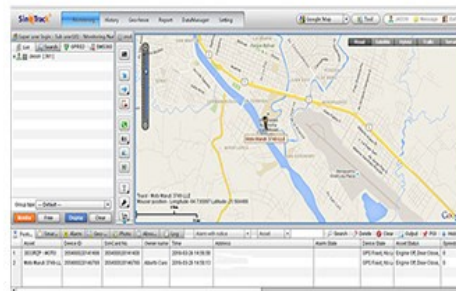
Online Track:

Please login from www.sinotrack.com or <http://103.243.182.54>

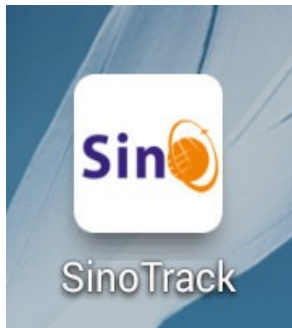
Our tracking Software



If you use our tracker, you can use it for FREE.



You can also down load our APPS on website to track on your mobile:



Muut toiminnot:

1. RESTART

käynnistää laitteen uudelleen.

2. RCONF

lukee laitteen konfiguroinnin.

Laitte vastaa:

AU08,ID: 8160528336,UP:0000,U1:,U2:,U3:,MODE:GPRS

DAILY:OFF,GEO FENCE: OFF,OVER SPEED:OFF

VOICE:ON,SHAKE

ALARM:OFF,SLEEP:OFF,APN:CMNET,,,IP:103.243.182.54:8090,GPRSUPLOAD TIME:20

TIME ZONE:E00

AU08: software version

ID: 8160528336 (Tracker ID)

UP: 0000 (password, default is 0000)

U1: the first control number,

U2: the second control number,

U3: the third control number.

MODE:GPRS (working mode, default is GPRS)

DAILY:OFF (Daily time to report, default off)

GEO FENCE: OFF (Geo Fence, default off)

OVER SPEED:OFF (over speed, default off)

VOICE:ON (Call mode, default on)

SHAKE ALARM:OFF (Shock Alarm, default off)

SLEEP MODE : OFF (sleep mode, default off)

APN:CMNET,,, (APN, default is CMNET)

IP:103.243.182.54:8090 (The IP and Port)

GPRS UPLOAD TIME:20 (time interval)

TIME ZONE:E00 (Time zone, default is +0)