

Tracker GPS (GSM/GPRS)

Furat AF-K30

Dispozitiv de Monitorizare 3moduri GPS/LBS/Wi-Fi Manual de Utilizare V1.0



Produs original garantat
Fabricat in China

Importator:



Splaiul Independentei, Nr.215
060041, sect.6, Bucuresti

Tel: +40.722.214.215, +40.788.214.215

Fax: +40 213 163 452

Email: contact@furat.ro

Web : www.furat.ro

+++ Monitorizare cu localizare secundara de back-up dupa celula GSM direct pe harta (LBS tracker) sau Wi-Fi, foarte economice , mai ales la interior cand nu exista semnal GPS.

+++ Rezistent la apa – waterproof IP65

+++ Informatiile transmise direct pe telefonul mobil prin SMS si aplicatie de monitorizare live/internet

+++ Autonomie de pana la 8 ore monitorizare continua / pana la 2 zile in stand-by cu functia de economisire

+++ Alerte de: perimetru , viteza , miscare , acumulator descarcat

+++ Buton SOS pentru alerta prin SMS si/sau apelare catre 3 numere de telefon si lanterna de semnalizare

+++ Compact – de dimensiuni si greutate reduse (antenele GPS si GSM incorporate)

+++ Usor de folosit , comenzi logice usor de retinut

+++ Functie de monitorizare audio

furatTRACK ●●
Servicii Monitorizare GPS

MONITORIZARE individuala –accesibila de pe orice calculator sau telefon mobil conectat la internet (traseu in timp real).. **12 luni gratuit** – si pt.numai 30EUR pentru urmasorii 3 ani

- Va rugam cititi cu atentie acest manual inainte de a utiliza Tracker-ul GPS

1 Generalitati

Trackerul **Furat AF-K30** va ofera o modalitate usoara de a localiza sau urmari un subiect, direct pe telefonul Dvs mobil sau pe tableta ori computer , uramand traseul in timp real prin SMS/ GPRS(internet mobil), **Furat AF-K30** , folosind o cartela SIM GSM ce confera posibilitatea transmiterii locatiei GPS/GSM si **mai ales la interior a locatiei dispozitivelor Wi-Fi aflate in zona**

Tracking (monitorizare) prin SMS sau GPRS

Raportarea locatiei curente-o singura pozitie sau

Localizare la intervale presetate

Alimentare directa micro USB 5V sau definitiva la instalatia auto-moto 6-36V cu ajutorul unui adaptor 12V/5V

Alarma antifurt de miscare (senzor 3G net superior celor mecanice)

Alarma de iesire din raza presetata (Geo-Fence) sau alarma la miscare

Alarma la descarcarea acumulatorului intern

Alarma pentru depasirea vitezei

Senzor de miscare incorporat pentru economisirea acumulatorului sau alerta de miscare

1 buton SOS / Lanterna

Acumulator Li-Pol inten 3,7V-180mA

Platforma de monitorizare dedicata pentru toate sistemele :

- **DESKTOP – Windows /Mac – direct in browser**
- **Android (tablete ,smartphone) – aplicatie Android**
- **iOS (tablete , telefoane) – Aplicatie iTunes**

2 Parametri tehnici

Parametru	Specificatii
Tensiunea de alimentare	+5Vcc
Acumulator intern	Acumulator nedetasabil Li-Pol 180 mAh (3.7V)
Dimensiuni maxime	55 mm x 40 mm x 14 mm
Greutate	25g
Temperatura de operare	-20° la 70° C
Umiditate	IP-65 - waterproof
GSM module(GPRS+2G)	GSM 900/1800/1900Mhz sau GSM 850/900/1800/1900Mhz
GPS Chipset	Integrat 24 canale
Sensibilitate GPS	-158Db
Acuratetea pozitiei GPS	Sub 10 metri, 2D RMS in camp deschis si cer senin
Acuratete viteza	+/- 0.1 m/s(in camp deschis si cer senin)
Acuratete ora	1 microsecunda sincronizata la GPS
Timp Pornire GPS hot/warm/cold	cca. 10 s/ 20 s /90 secunde (in medie-cer senin in camp deschis)
Timp functionare fara alimentare	Cca.12 ore cu functie ionica – min 6 ore/ max 3 zile
LED	2 LED-uri pentru observare functionare GSM,GPS,incarcare si alte operatii.
Butoane	1 buton SOS pentru alerta SMS/GPRS si apelare

3.Precautii Cititi cu atentie aceste precautii. Nerespectarea lor poate fi periculoasa sau ilegala.

- **Asigurati-va la pornire** – Nu porniti **Furat AF-K30** cand este interzisa folosirea unui telefon mobil sau cand poate cauza interferente sau genera alte pericole.(unde este interzisa folosirea telefonului mobil)
- **Service calificat** – Numai personal calificat poate depana un tracker **Furat AF-K30** .
- **Rezistenta la apa** – **Furat AF-K30** rezista la apa (asigurati-va ca are garnitura de etansare bine inchisa)
- **Folositi o cartela microSIM ce functioneaza cu GPRS/2G Vodafone, Orange, Telekom etc (DIGI nu functioneaza)**
- **Dezactivati solicitarea codului PIN a cartelei folosita in tracker , altfel tracker-ul nu va porni**
- **Asigurati cca 100MB(0.1GB) /luna si un numar sufficient de SMS-uri sau apeluri in functie de necesitati**

4 Prezentare generala

4.1 Descrierea aparatului si accesoriilor , semnificatia luminilor

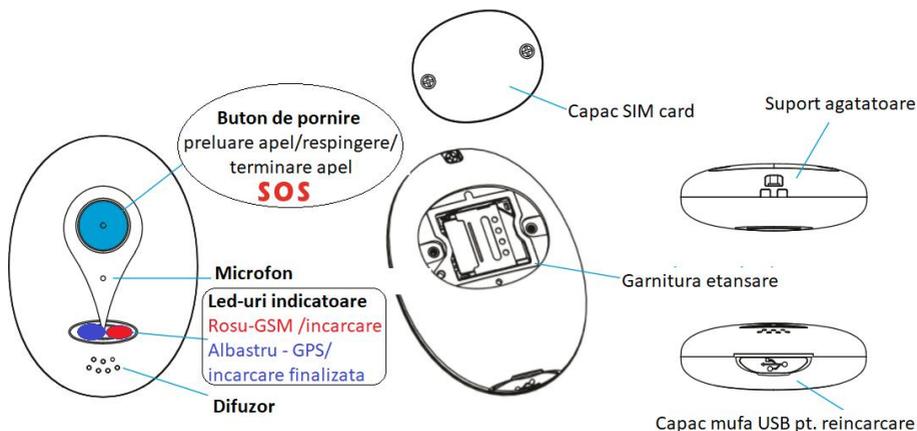
Tracker-ul *Furat AF-K30* are 2 LED-uri , 1 butoane SOS si un cablu de alimentare USB



Tracker GPS *Furat AF-K30*



Cablu pt.conectare

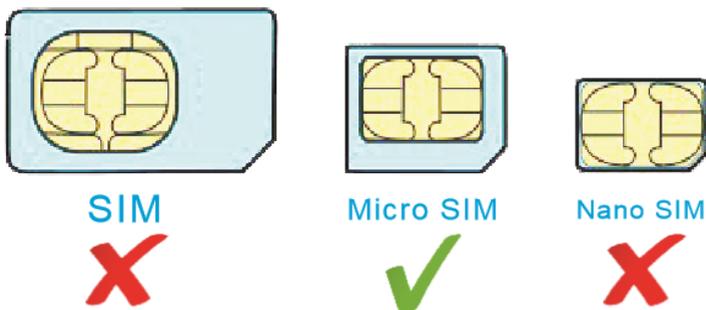


LED rosu – indica starea GSM (sau de incarcare in timp ce este alimentat)	
Clipeste rapid si des (1 flash/secunda)	Se initializeaza pornirea – sau nu este conectat la reseaua GSM
Clipeste rar (1 flash la 5 secunde)	Functioneaza normal – este conectat la reseaua GSM
Aprins continuu la incarcare	<i>Cand este incarcat complet se va aprinde continuu LED-ul albastru</i>
Cate un flash scurt la interval de 1 min.	<i>Cand este in modul economic</i>
LED albastru – indica starea modului GPS (sau de incarcare in timp ce este alimentat)	
Clipeste des (1 flash/secunda)	Se conecteaza la reseaua de sateliti- nu are inca semnal GPS
Clipeste rar (1 flash la 5 secunde)	Are semnal GPS si functioneaza normal
Aprins continuu la incarcare	<i>Cand e alimentat si aprins continuu AF-K30 este incarcat complet</i>
Stins complet in modul economic	<i>in mod economic LED-ul albastru se stinge complet (SAVING=1/2)</i>
Buton Pornit/Oprit	<i>Tineti apasat timp de 2 secunde si aparatul va porni Aparatul se poate opri doar din aplicatie sau prin SMS pt. siguranta Aparatul va porni automat cand este alimentat</i>
Buton SOS	<ul style="list-style-type: none"> - Apasati > 3 secunde butonul SOS , Furat AF-K30 va trimite alerta si locatia catre serverul de monitorizare si SMS catre numerele de tel. autorizate,apoi si va apela aceste numere, pe rand, de 3 ori sau pana unul va prelua apelul - Cand este apelat AF-K30 La apasare scurta a butonului SOS va prelua apelul , La apasare lunga >3sec. –va respinge apelul (numerele neautorizate vor fi respinse in mod automat) - In timpul convorbirii-apasati scurt pt. terminarea apelului

Nota: Dupa cateva minute de la pornire LED-urile se vor stinge definitiv. Acestea se mai aprind doar la deconectare/reconectare sau la folosirea functiei SOS .Deci pt. a testa daca aparatul functioneaza apasati scurt butonul SOS.

4.2 Instalare -Prima utilizare - Va rugam cititi cu atentie acest manual inainte de a utiliza Tracker-ul GPS

- Puteti sa achizitionati o cartela SIM GSM, fie abonament sau prepay (exclus DiGI),ce are activata date mobile.
- **Folosind un telefon GSM verificati cartela SIM voce/SMS/internet si dezactivati solicitarea codului PIN !!!**
- Eliberati memoria cartelei SIM stergand agenda sau mesajele nefolositoare pe aceasta
- Deschideti capacul de tracker-ului si introduceti cartela decupata ca si microSIM jos in slot-ul acesteia



- Montati cartela in slot-ul acesteia , inchideti siguranta pana o fixeaza si montati capacul. Conectati cablul de alimentare si alimentati tracker-ul, daca toate setarile sunt corecte acesta va incepe sa transmita in cca 2 minute . Va sugeram sa scoateti tracker-ul afara sub cerul liber pentru prima localizare GPS, Verificati LED-ul rosu si LED-ul albastru sa clipeasca **scurt, o data la un interval de 5 secunde** Asteptati sub cerul liber cca 1 -2 min pana LED-ul albastru incepe sa clipeasca in modul descris.

5 Comenzi SMS

!!! Toate comenzile SMS descrise mai jos, pot fi trimise si prin platforma de monitorizare, majoritatea fiind functii predefinite , unde veti vizualiza si setarile actuale, ori puteti transmite mesajele text exact in acelasi format ca si prin SMS, cu conditia ca tracker-ul sa fie pornit, si conectat online la platforma de monitorizare in acel moment.

In general, tracker-ul Dvs. va fi livrat configurat si functional pentru serverul de monitorizare, pentru diverse setari se pot trimite comenzi prin SMS catre numarul de telefon al cartelei SIM din tracker , sau de pe platforma de monitorizare prin internet

Pt comenzile descrise mai jos transmise prn SMS, ce vor fi redactate gresit (valoare necorespunzatoare, virgula uitata, un spatiu in plus etc) tracker-ul va raspunde ca nu este setata corect functia printr-un mesaj de eroare. In urma mesajelor de configurare corecte veti primi un SMS de confirmare a executarii acestora in cateva secunde.

Mesajele SMS trimise pot fi redactate cu LITERE MARI sau mici, nu conteaza , doar sa fie redactate corect, cu semnele de punctuatie si plasarea simbolului <# >la sfarsitul mesajului .

!!! NU exista spatii in corpul textului

(5.1) Schimbarea fusului orar

Tracker-ul va transmite ora GMT furnizata de retea GPS fiind o ora foarte exacta .

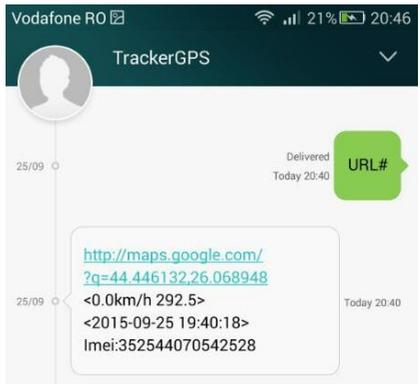
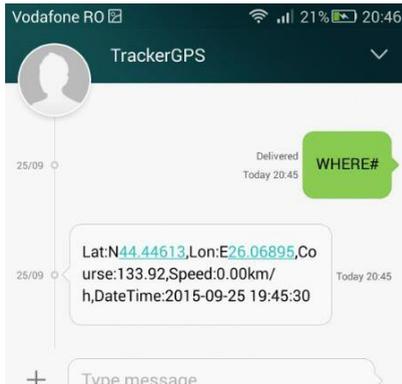
Aceasta ora trebuie transformata in ora Romaniei ce are o diferenta de +3 ore in timpul perioadei de vara si de +2 ore pe timpul fusului de iarna astfel vom seta trackerul cu un SMS de forma :

De ex: **GMT,E,3#** pentru fusul orar de vara si **GMT,E,2#** pentru fusul orar de iarna

(5.2) Pentru obtinerea unei singure pozitii – comanda de obtinere a locatiei in 2 moduri simple:

Nu conteaza unde va aflati, cand doriti sa aflati locatia vehiculului dumneavoastra, trimiteti un SMS de solicitare a locatiei si tracker-ul va va raspunde imediat cu locatia astfel:

- Trimiteti SMS textul **WHERE#** catre tracker si acesta va transmite locatia in format lizibil al coordonatelor
- Trimiteti SMS cu textul: **URL#** si veti primi locatia in format de link GoogleMaps ce poate fi usor accesat de pe smartphone-ul Dvs sau puteti prelua coordonatele din acest link ca in figura b) de mai jos



(5.3) Setarea numerelor pentru alerte. (SOS, viteza , miscare etc)

Aceste numere vor receptiona alerta si/sau vor fi apelate de tracker in cazul apasarii butonului SOS. Se pot seta pana la 3 numere folosind modulele de setare prin SMS de mai jos

Adaugarea numarului/numerelor autorizate pt alerte(SOS,A,.....#)

Seteaza toate cele 3 numere simultan triminand SMS cu urmatoarele variante de setari in functie de necesitati.

SOS,A,numar1,numar2,numar3# de Ex.: **SOS,A,0722214215,0788214215,0735214215#**

Trimiteti catre Tracker SMS cu textul **SOS,A,0722214215,##** pentru a seta doar un singur numar.

Numerale setate cu functia SOS vor primi toate alertele trimise de tracker pentru deconectarea de la instalatia electrica, depasirea vitezei , acumulator descarcat,iesirea din perimetru, alarma de remorcare , alarma de vibratie, alarma de accident si SOS.

Stergerea numarului/numerelor autorizate pt alerte (SOS,D,.....#)

Stergeti unul ,doua sau toate cele 3 numere autorizate triminand SMS cu urmatoarele variante ,in functie de necesitati

SOS,D,numar1,numar2,numar3# de Ex.: **SOS,A,0722214215,0788214215,0735214215#**

SOS,D,0722214215# pentru a sterge direct numarul autorizat cunoscut sau **SOS,D,1#** pt.a sterge primul numar

SOS,D,3# pt.a sterge doar al treilea numar etc

Nota: Numerele setate cu functia SOS vor primi toate alertele trimise de tracker pentru, depasirea vitezei , acumulator descarcat, iesirea din perimetru , alarma de miscare etc. si bineinteles alertele SOS.

!!! La apasarea butonului SOS mai mult de 3 secunde aparatul va transmite atat un SMS cu textul SOS si Locatia, apoi va apela numerele autorizate, pe rand, de 3 ori, pana cand unul din acestea va prelua apelul. Doar in cazuri exceptionale este recomandata folosirea a mai mult de un numar de SOS , pentru aplicatii domestice fiind necesar si suficient un singur numar.

6. Setari APN prin SMS

!!!! Daca tracker-ul Dvs este achizitionat cu una din variantele de monitorizare si ati specificat reseaua si tipul de cartela folosit , acesta va functiona fara sa mai fie necesare setarile pentru APN

Comanda SMS: **APN,denumire_apn#**

Exemplu SMS trimis: **APN,live.vodafone.com#** tracker-ul confirma cu SMS primit: **SetAPNOk**

APN – access point name-ul retelei mobile a cartelei din tracker (ex: **live.pre.vodafone.com, live.vodafone.com** sau **internet.vodafone.ro** pentru Vodafone , **net** sau **internet** pt Orange),

Verificati inainte ce APN suporta cartela Dvs folosita in tracker la operatorul de telefonie mobila.

Ex: **orange APN,net#** pt.prepay sau abonamente voce, **APN,internet#** pt.abonamente de date

vodafone APN,live.vodafone.com# pt. cartele si abon de voce si **APN,internet.vodafone.ro#** pt.abon.de date

T APN,broadband pt. toate variantele

7. Setari alerte

7.1 Setarea alertei de miscare(vibratie) (bazata pe senzorul de miscare 3G)

Comanda SMS: **MOTION,sensibilitate,durata#** sensibilitate=[2...9] durata=[2...60] secunde

De ex.: **MOTION,2,2#** activeaza alarma de vibrare/miscare gradul 3 (2 cel mai sensibil , 9 cel mai putin sensibil) durata vibratiei trebuie sa fie minim 2 secunde (cu valoarea 1 nu va functiona)

Aceasta alerta se va activa si tracker-ul va transmite in mod automat un SMS ori de cate ori acesta va ramane in repaus pt. mai mult de 5 minute . In timpul deplasarii (cand miscarea este prezenta) tracker-ul nu va trimite alerte **MOTION,0#** Va dezactiva alerta transmisa la vibratie

Nota : se recomanda folosirea sensibilitatii 3 si durata 3 .Astfel activarea pentru auto-moto = **MOTION,3,3#**

!!!!!!Nu folositi valoarea 1 pt. a preveni blocarea aparatului ce ar sesiza o miscare perpetua.

7.2 Setarea alertei la depasirea unei anumite viteze

Comanda SMS: **SPEED,viteza#** viteza =[10...999] km/h

De ex.: **SPEED,120#** trimite alerta ori de cate ori tracker-ul depaseste viteza de 120km/h

SPEED,0# Va opri alerta transmisa la depasirea vitezei

7.3 Alerta pt acumulator descarcat – este o alerta predefinita cand acumulatorul este aproape descarcat (sub 30%- din puterea acumulatorului) tracker-ul va trimite o alerta SMS in mod automat catre numerele autorizate cu functia SOS (**Warning:too low battery**) SMS in mod automat catre primul numar autorizat cu functia SOS

7.4 Alerta de iesire/intrare in perimetru (GEO-FENCE) cand tracker-ul intra/iese dintr-un perimetru prestabilit acesta va transmite mesaje de alerta catre numerele autorizate.

Aceasta functie este utila si perfect functionala doar daca tracker-ul are o locatie GPS valida si clara , adica se afla sub cerul liber si nu are activata o functie de economisire Saving,2 sau Saving,3 ori este oprit aparatul .

Descrierea comenzilor in tabelul anexa de la sfarsitul manualului. Prestabilit gasiti si comenzile mult mai usor de intrebuintat pe platforma de monitorizare.

8. Setarea modurilor economice

Din constructie tracker-ul **Furat AF-K30** este foarte economic, pe baza senzoriului de miscare chiar si in modul standard si isi reduce frecventa transmisiei la un interval de 3 minute, chiar daca in miscare transmite si de 10 ori pe minut . O functie utila pentru a face economie de consum de curent , prelungeste durata functionarii pe acumulator fara alimentare externa , reduce consumul traficului de date pe internet

Comanda SMS:

SAVING,1#

opreste functionarea GPS cand tracker-ul este static / rareste intervalul de transmisie la 4min/static

SAVING,2#

opreste functionarea GPS ce va fi activat doar la cerere prin SMS sau platforma-GSM ramane activ

SAVING,3#

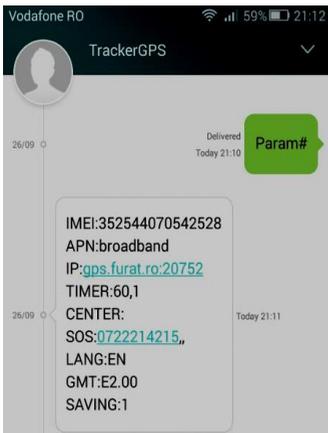
opreste functionarea GPS perantent , se poate recativa doar cu functia de mai jos

SAVING,0#

anuleaza functiile de economisire , dar acumulatorul se va descarca mult mai rapid

9. Verificarea parametrilor

trimitati SMS cu textul **PARAM#** si veti primi un SMS cu informatiile despre setarile actuale ale aparatului



APN-ul setat (in cazul de fata Broadband)

IP-ul si portul serverului de monitorizare setat

IMER – intervalul de raportare a locatiei(in secunde) si modul

ENTER – acest parametru nu este folosit pentru AF-K30

SOS -Numarul/numerele autorizate pt alerte(SOS, depasire viteza, miscare)

LANG - Limba setata (disponibil numai in **EN**gleza)

GMT - Setarea fusului orar **GMT** E+2.00- ora Romaniei (ora Europei de Est)

Starea modului economic **SAVING** , in cazul acesta la nivelul 1

Puteti vizualiza astfel cu usurinta setarile pentru verificare si diagnoza

10. Verificarea starii tracker-ului

trimiteti SMS cu textul **STATUS#** - veti primi un SMS cu informatiile despre starea de functionare a tracker-ului



ATTERY -

Starea de incarcare a acumulatorului (**100%**) sub 30% aparatul se va opri

GPRS - starea de conectare internet la server **SUCCESS** sau **FAILED**

GSM - Puterea semnalului **GSM**: (**HIGH**-mare , **WEAK**-slaba)

GPS - (**FIXED** daca exista locatie/**UNFIXED** daca nu are semnalGPS)

Precum si numarul de sateliti luati in calcul de catre tracker

ACC: nu se foloseste la acest model

RELAY : nu se foloseste la acest model

POWER : ON sau OFF daca tracker-ul este/nu este alimentat la current

S : (motion sensor)- tipul de senzor folosit in constructia aparatului

11. Activarea microfonului in mod silentios(microfon spion)

trimiteti SMS cu textul : **Listen,0722214215#**

AF-K30 va apela in scurt timp, fara a deconspira in vreun fel aceasta actiune celor din jur, numarul de telefon 072221425. Cand veti prelua apelul veti auzi foarte clar discutiile sau zgomotele din jurul aparatului.

Bineinteles, dvs. veti inlocui numarul din exemplul de mai sus si veti folosi numarul de telefon ce doriti sa fie apelat de catre tracker pentru ascultare.

Functia este disponibila si prestabilit pe aplicatie avand denumirea de Monitor , unde introduceti doar numar de telefon ce doriti sa fie apelat

12. Restartarea aparatului

trimiteti SMS cu textul **RESET#**

AF-K30 se va restarta si va trimite SMS cu textul **RESET OK**

13. Restabilirea setarilor initiale

trimiteti SMS cu textul **FACTORY#**

aparatul isi va reface setarile initiale si trimite SMS cu textul **FACTORY OK**

Toate alertele optionale , de vibrare , imobilizare,interval de transmisie vor fi aduse in starea initiala, functia SAVING la valoarea 1 . Numerele de telefon pt alerte/SOS si centrul de comanda imobilizare , APN-ul si server-ul se vor pastra.

14. Oprirea aparatului

Din motive de siguranta tracker-ul nu poate fi oprit manual de la niciun buton.

Oprirea acestuia se poate face doar din aplicatia de monitorizare sau cu comanda trimisa prin SMS in formatul urmator

trimiteti SMS cu textul **SHUTDOWN#**

AF-K30 va raspunde cu un SMS cu textul **Shutdown OK**

In maxim 60 secunde aparatul se va inchide definitiv, repornirea acestuia putand fi posibila doar manual. prin apasarea butonului SOS mai mult de o secunda sau prin conectarea cablului de alimentare la curent.

15. Programarea pornirii si opririi automate a aparatului pe diverse intervale orare

Din motive de siguranta tracker-ul nu poate fi oprit manual de la niciun buton.

Pentru economisire si functionare mai indelungata , cand de exemplu copilul Dvs se afla sigur la scoala sau acasa, programati oprirea/pornirea in mod automat pe intervale orare.

trimiteti SMS cu textul **ALARM,X,Y,H,7F#** unde,

- X** - index de ordine al setarii, valoare:**X=[1-8]** (aparatul suporta setarea de pana la 8 momente de pornire/oprire)
- Y** - **Y=1** => pornirea automata , **Y=2** => oprirea automata , **Y=0** => dezactiveaza functia cu index-ul specificat inainte
- H** - ora , va avea formatul de 24 ore HH:mm Ex : **22:35**
- 7F** - valoare predefinita pentru fiecare zi a saptamanii in format binar.

Exemplu : **ALARM,1,1,07:30,7F#** - va porni aparatul la ora 7:30 in fiecare dimineata

ALARM,2,2,16:10,7F# - va opri aparatul automat la ora 16.10 in fiecare dupa-amiaza

ALARM,1,0# - va dezactiva setarile pt functia cu index 1

16. Probleme de functionare , cauze si remedieri

Nota: pentru economisirea acumulatorului dupa cateva minute dupa ce tracker-ul porneste LED-urile se sting.

Acestea pot fi reaperinse daca se deconecteaza aparatul si se conecteaza la loc sau se apasa butonul SOS ori se declanseaza vreo alarma.

Daca nu este nici un LED aprins nu inseamna ca tracker-ul nu functioneaza!!!

Pt. verificare apasati scurt unul din butoane,trimiteti un SMS sau apelati tracker-ul si vedeti daca acesta interactioneaza in vreun fel .

Daca tracker-ul este complet descarcat , la alimentare este posibil sa dureze cateva minute pana se va aprinde LED-ul rosu , ce confirma prezenta alimentarii la mufa USB. Daca in momentul alimentarii , LED-ul rosu nu se aprinde nu inseamna ca tracker-ul nu se incarca. Asteptati maxim 2-3 minute inainte de a pune un diagnostic gresit.

Tracker-ul nu porneste	Rezolvare
Aparatul nu este alimentat /lumini stinse complet	Verificati firele , mufa si prezenta tensiunii de alimentare
Acumulator descarcat	Alimentati aparatul si asteptati max 5 minute pana acumulatorul va fi din nou functional si led-ul rosu se va aprinde continuu
Tracker-ul nu raspunde prin SMS sau e Offline	Rezolvare
Daca la apelarea tracker-ului , acesta suna sau daca Mesajele transmise sunt livrate catre tracker dar acesta nu trimite mesaje de raspuns inapoi si/sau nu este online pe aplicatie	MAI MULT CA SIGUR NU MAI ARE CREDIT sau extraoptiunea a fost consumata, verificati cartel si reincarcati cu credit , Pt. abonamente e posibil ca operatorul sa fi suspendat anumite servicii – Verificati la operatorul Dvs.GSM inainte de a apela la SERVICE.
Daca la apelarea acesta suna a fi inchis sau in afara ariei de acoperire , ori SMS-urile transmise nu sunt livrate catre tracker	Verificati daca tracker-ul se afla in aria de acoperire GSM in mod normal. Daca da atunci mai mult ca sigur acesta este oprit. Porniti aparatul si verificati/dezactivati setarile de oprire automata
LED-ul rosu clipeste des –1 flash/secunda atunci semnal GSM inexistent sau tracker-ul nu poate comunica cu retea	Verificati conectarea la retea GSM. Verificati cartela cu un telefon daca este semnal GSM , solicitarea codului PIN este deblocata si daca este functionala (apelati si trimiteti SMS cu telefonul in care testate cartela)
Formatul SMS incorect	Verificati si rescrieti in formatul corect
Nu este bun SIM card-ul ,SIM card expirat posibil daca nu a fost reincarcat o vreme sau SIM card defect	Introduceti un SIM card care functioneaza sigur, testati-l in telefon daca trimite SMS si/sau functioneaza pe internet
Cardul SIM este blocat cu parola PIN	Verificati /Dezactivati solicitarea codului PIN intr-un telefon.
Roaming neactivat sau credit insuficient	Daca tracker-ul se afla in alta tara roaming-ul trebuie activat. Valoarea creditului /extraoptiunii pe cartela prepaid trebuie sa fie mai mare de 7 EUR
Acumulator descarcat /defect	Daca la alimentare aparatul nu porneste nici dupa 10 minute (nu se aprind led-urile) verificati la service .
LED-ul albastru clipeste des (1 flash/secunda)	aparatul nu are semnal GPS achizitionat inca si va raporta ultima pozitie GPS cunoscuta , acelasi lucru se va intampla si daca tracker-ul este intr-o stare de economisire

17. ANEXA - Lista comenzilor

Descriere		Funcție Comanda / SMS/GPRS	Explicatie
Obținere raport locație curenta	in format lizibil	WHERE#	Obține locația curentă prin SMS în forma: Lat.N44.43968 Lon.E26.06711,Directie, Viteza , Data,ora
	in format link	URL#	Obține locația curentă prin SMS sub forma unui link http://maps.google.com
Ajustarea fusului orar		GMT,E,2# GMT,E,3#	Pentru fusul orar de vara Pentru fusul orar de iarna
Setare numerelor de tel. pt. primirea alertelor Stergere numere autorizate		SOS,A,tel1,tel2,tel3# sau SOS,A,tel1,,# SOS,D,1,2,3# SOS,D,2# SOS,D,0722214215#	Tel1,tel2,tel3 pot fi setate simultan sau câte unul Se pot șterge toate 3 numerele sau numărul aut. de la poziția tel2 ori direct numărul de tel
Alarma de vibrație <i>Va trimite alerta de cate ori vehiculul se misca(vibrație)</i>		MOTION,timp,sensibilitate# Recomandat : MOTION,2,2# (3,3)	timp = secunde [2-99] sensibilitate = [2...9] !!! nu folositi valoarea 1 (prea sensibil)
Setarea alertei de depășire a vitezei		SPEED,viteza# Ex: SPEED,100# SPEED,0# - dezactiveaza alarma	Dacă tracker-ul depășește viteza de 100km/h va trimite SMS către nr. Autorizat viteza= [0...999]
Setarea alarmei de perimetru GEO-FENCE - diverse moduri Ex1: P1,P2 nul, la ieșirea cu peste 500m în jurul poziției inițiale Ex2: La intrarea în raza de 900m față de centrul dat de coord. P1,P2 Ex3: La traversarea dreptunghiului format de cele 2 colțuri în diag. a celor 2 puncte determină de coord.P1,P2 și P3,P4 Anularea alarmei de perimetru GEO-FENCE		FENCE,ID,MOD,P1,P2,P3,P4# Ex.1 FENCE,1,OR,,,500# Ex.2 FENCE,2,IR,44.6,26.4,900# Ex.3 FENCE,7,CS,44.6,26.4,44.8,26.6# FENCE,0# șterge toate perimetrele FENCE,ID# șterge perimetrul indicat	ID = [1...10] numărul alertei MOD OR –Out Range –ieșire în afara razei IR - InRange – la intrarea în raza CR - CrossRange–la traversarea razei OS- OutSquare- ieșire perimetru IS – InSquare - intrare perimetru CS- CrossSquare- traversare perimetru P1,P2,P3,P4 parametri pt. definirea ariei Ex: FENCE,2# șterge perimetrul cu nr.2
Activare moduri economice Dezactivare mod economic		SAVING,1# setarea initiala SAVING,2# SAVING,3# SAVING,0#	-fara vibratii modul GPS este inchis -modul GPS functioneaza doar la cerere -modul GPS este totdeauna inchis - dezactiveaza modul economic
Setarea APN Numai la înlocuirea tipului de cartela SIM		APN,nume,user,parola# sau doar APN,nume# Pt majoritatea operatorilor GSM nu este necesara setarea user/parola	Ex. APN,live.vodafone.com,,# APN,net,,# sau APN,broadband#
Ascultare audio		LISTEN,numar telefon# Ex.: LISTEN,0722214215#	În câteva secunde tracker-ul va apela numărul configurat, în mod discret și veți asculta în mod discret fără ca tracker-ul să emită vreun sunet sau să lumineze .
Verificare stare tracker		STATUS#	Verifica starea GPS,GSM
Verificare parametrii setati		PARAM#	Stare GPRS , APN,SERVER,interval dat
Restartare aparat		RESET#	Reporneste aparatul fara a afecta setarile
Pornire/Oprire automata Pe diverse intervale orare		ALARM,X,Y,H,7F# Ex.: ALARM,1,1,07:30,7F#	X- numărul de ordine al alertei X=[1-8] Y=1 porneste Y=2 inchide Y=0 anuleaza H- ora în format 24H Ex: Va porni tracker-ul automat in fiecare zi la ora 7:30 dimineata
Resetarea alertelor		FACTORY#	Se aduc alertele în starea inițială, fără a afecta numărul SOS, numărul CENTER și setările GPRS
Oprirea aparatului		SHUTDOWN#	Aparatul se poate opri doar prin comandă de închidere , prin SMS sau din platforma de monitorizare.

Nu uitați să reîncărcați credit la timp dacă utilizați cartele SIM preplătite, puteți pierde extraopțiunile incluse. Costul utilizării fără extraopțiuni este destul de costisitor dacă acestea se dezactivează. De exemplu, un credit de 5Eur se poate consuma 2-3 zile în loc de o luna, fără extraopțiunile de voce, date și SMS activate .

18. Platforme de monitorizare pt Windows, Android sau iOS

Accesati pagina www.keelin.com.cn de pe orice terminal conectat la internet, fie un computer(laptop/ desktop), fie o tableta sau smartphone Android si urmati pasii de mai jos.

1. Selectati **old version** pentru a avea active toate functiile necesare

Click to new version

App Language

Scan QR Code to Download App

2.Introduceti user-ul ca fiind seria_aparaturii@furat.ro

3.Introduceti parola initiala: Aa000000

Serial no. 123456

123456@furat.ro

Aa000000

Sign in Register

the is yours!

iPhone

Android

Pt. descarcarea aplicatiei pentru Android sau iOS apasati link-ul **App** ca in imaginea de mai sus .

Completati la utilizator seria_aparaturii@furat.ro de pe cutie, factura sau certificatul de garantie si parola initiala Aa000000 (6 de zero). Apasati **Sign In** si apoi schimbati numele aparatului dupa cum doriti , modificati parola initiala si executati operatiile de care aveti nevoie.

Modificarea numelui pe harta

Modificarea parolei initiale

Enter old password: Aa000000

Enter new password: parola_noua

Enter new password again: parola_noua

Save

Afisare trasee

Trasee in timp real

Configurare si transmitere comenzi

Name: Furat

Time: 2017-11-15 11:28:19

Status: Offline less than one day

Battery: 20%

Playback Track more

QR Code



Ulterior puteti inregistra din aplicatie sub acelasi cont si alte aparate pe care le achizitionati de la Furat.ro , putand astfel sa le vizualizati pe aceeasi aplicatie(utilizand un singur user) simultan, fiecare aparat putand fi monitorizat pe aplicatiile puse la dispozitie cat aveti o licenta valabila , in functie de pachetul achizitionat cu aparatul sau separat ,la expirarea perioadei licentei de monitorizare pt. prelungirea acesteia.